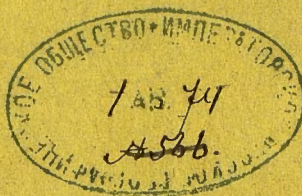


п-118.

АА⁴₃₉

ЛОЦМАНСКІЯ ЗАМѢТКИ.

ЗА 1873 ГОДЪ.



САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

1874.



БИБЛИОТЕКА
ИМПЕРАТОРСКОГО
РУССКАГО ГЕОГРАФИЧЕСКАГО ОБЩЕСТВА.

П-118

Зала 4
Шкафъ 4
№ 59



П-118.

ЛОЦМАНСКІЯ ЗАМѢТКИ

ЗА 1873 ГОДЪ.

ИЗДАНИЕ ГИДРОГРАФИЧЕСКАГО ДЕПАРТАМЕНТА

Морского Министерства.



САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

ПЕЧАТАНО ВЪ ТИПОГРАФИИ МОРСКАГО МИНИСТЕРСТВА,
въ Главномъ Адмиралтействѣ.

1874.

ТОМЪ ПЕРВЫЙ

1878

ВЪЗНАШЕНЫЕ ПОСЛАНИЙ

Печатано по распоряженію Морского Министерства.

1878



ВЪЗНАШЕНЫЕ ПОСЛАНИЙ

ВЪЗНАШЕНЫЕ ПОСЛАНИЙ

1878

Банка-ки. Меткоръ близъ о. Вити Левю (о-ва Фиджи).—№ 379, с.

270.

— Натурибрунненъ. Буй на (Гельголандъ).—№ 363, с. 257.

— Находка у о. Кельпарта (Китайс. м.).—№ 39, с. 24.

— Ньюпортъ. Плав. маякъ у (Суэц. бух.).—№ 344, с. 246.

— Оузь. Буй на (р. Темза).—№ 248, с. 186; № 288, с. 211.

— Раугенская. Бакенъ на (Моонзундъ).—№ 69, с. 47.

— Ревенка. Знакъ (Флорид. прол.).—№ 195, с. 157.

— Рояль Соверейнъ. Буй на (Англія).—№ 48, с. 32.

— Св. Магдалины (Черн. м.).—№ 264, с. 195.

— Селлебрунненъ. Буй на (Гельголандъ).—№ 363, с. 257.

— Скиттеръ Сандъ и Уэстъ Миддль (Англія).—№ 251, с.

187.

— Скоттъ на внутр. пути (Австралія).—№ 270, с. 198.

— Смитъ Нолъ (Англія).—№ 323, с. 234.

— Стратморъ у м. Клоутсъ (Австралія).—№ 273, с. 199.

— Стюарта (Нов. Зеландія).—№ 36, с. 22.

— Тестикъ. Знакъ на (Австрія).—№ 113, с. 93.

— Хугли (Прол. Каримата).—№ 383, с. 273.

— Штапельботенская. Бакенъ на (Фин. зал.).—№ 69, с. 47.

— Юнона близъ гав. Чинчу (Китай).—№ 38, с. 23.

— близъ о. Картьеръ (Австралія).—№ 272, с. 199.

— близъ Кутсино-сима (Линшот. о-ва).—№ 64, с. 43.

— близъ о. Перси (Австралія).—№ 269, с. 198; № 348, с.

248.

— близъ рифа Дейнжерезъ въ зал. Спенсера.—№ 144, с. 122.

— близъ Фарв. гав. Ферроль (Испанія).—№ 186, с. 151.

— близъ группы Конжеангъ (Явс. м.).—№ 352, с. 250.

— у NW бер. Сред. о-ва Нов. Зеландіи.—№ 36, с. 22.

— у м. Баландра (Вестъ Индія).—№ 164, с. 136.

— у Гедзера (Данія).—№ 97, с. 82.

— у м. Гуили (Чили).—№ 34, с. 20.

— у м. Колонъ о-ва Санъ Піетро (Сардинія).—№ 196, с. 157.

— у м. Лоберія (Чили).—№ 34, с. 20.

— у м. Мендосино (Соед. Шт.).—№ 381, с. 271.

— у м. Росса о-ва Капрера (Сардинія).—№ 26, с. 15.

— у м. Фріо (Бразилія).—№ 238, с. 179.

— у о. Асинара (Сардинія).—№ 232, с. 177.

— у о. Перима (Бабъ-эль-Мандеб. прол.).—№ 267, с. 196.

— у Ярмута и Ловестофта. Буй на.—№ 322, с. 232.

Банжа-ки между м-ми Панагия и Желѣз. Рогъ. Вѣха на (Черн. м.).—

№ 30, с. 17.

— между о. Больш. Натуна и Пуло-Лаутъ (Кит. м.).—

№ 354, с. 251.

— между Θεодосіей и Керчен. прол. (Черн. м.).—№ 56 с.

37.

— въ бух. Консепціонъ (Чили).—№ 34 с. 20.

— въ бух. Сенъ Мало (Франція).—№ 185, с. 150.

— въ гав. Бриндизи (Италія).—№ 233, с. 177.

— въ Абоской дист. Вѣхи на.—№ 41, с. 29; № 314, с. 228.

— въ Аландской дист. Вѣхи на.—№№ 5 и 6, с. 3; № 96,

с. 81; № 212, с. 166; № 317, с. 229.

— въ Вазаской дист. Вѣхи на.—№ 181, с. 148; № 247, с.

185; № 284, с. 209; № 316, с. 228.

— въ Выборгской дист. Вѣхи на № 2, с. 2; № 178, с. 147;

№ 244, с. 184.

— въ Гельсингфорской дист. Вѣхи на.—№ 179, с. 147; № 180.

с. 148; №№ 282 и 283 с. 207; № 313, с. 227.

— въ Улеоборгской дист. Вѣхи на.—№ 42, с. 30; № 93.

с. 79; № 361, с. 256.

— въ Экнесской дист. Вѣхи на.—№№ 3 и 4, с. 2; № 152,

с. 131; № 245, с. 184.

— въ зал. Спенсера (Австралія).—№ 351, с. 250.

— въ прол. Босфоръ Восточн. и Амурс. зал. Вѣхи на.—

№№ 356 и 357, с. 253.

— въ прол. Бутонъ (Флорес. м.).—№ 353, с. 251.

— въ прол. Винсеннесь (Линшот. о-ва).—№ 65, с. 43.

— въ прол. Капсингмунъ близъ Гонгъ-Конга.—№ 382, с. 272.

— въ прол. Нарроусъ (Бермуд. о-ва).—№ 19 с. 12.

— въ прол. Серпентсъ Маутъ (Вестъ-Индія).—№ 301, с. 220.

— при вх. въ р. Медуэй. Буи на.—№ 216 с. 168.

— при вх. въ р. Темзу.—№ 248, с. 186; № 288, с. 211;

№ 324, с. 234; № 366, с. 259.

Баревундъ, лоцм. стан. Огражд. мели въ.—№ 3, с. 2.

Барроу, мель при вх. въ р. Темзу. Буи на.—№ 366, с. 259.

Барселона, Огни въ (Испанія).—№ 20, с. 13; № 52 с. 35.

Баръ Ливерпульск. бух. Плав. маякъ у.—№ 291, с. 213.

Вашня, см. знакъ отличит.

Веленъ, банга. Буи на (Чили).—№ 34, с. 20.

Вельга, Огонь Ниеве-Слюйсь.—№ 125, с. 100.

- Бельгія. Правила для избѣж. столкн. судовъ (дополн.).—№ 158,
с. 134.
- Вельтъ, Большой.—с. 210.
— Малый.—с. 132.
- Бергенъ, мысъ. Туман. сигналъ у маяка на (Соед. Шт.).—№ 192,
с. 154.
- Бергхольмъ, о-ки. Фарват. у (Абос. шх.).—№ 41, с. 29.
- Бергшеръ, лоц. стан. Знакъ на ск. Петтершеръ вѣ.—№ 315, с. 228.
- Беръ, лоц. стан. Огражд. мели вѣ.—№ 316, с. 228.
- Бердянскій рейдъ. Огни на волнорѣзѣ на.—№ 89, с. 76.
- Бермудскіе, о-ва. Мель вѣ прол. Нарроуъ.—№ 19, с. 12.
- Биверъ Тейль, маякъ. Тум. сигналъ у (Соед. Шт.).—№ 128 с. 101.
- Вилитонъ, о-въ. Предост. знакъ вѣ р. Тьерутіунъ на (Гаспар. прол.)
—№ 384, с. 274.
- Вискаія, провинція. Маяки вѣ (Испанія).—№ 328, с. 237.
- Віаркзундъ. Стирсуденскій маякъ при вх. вѣ.—№ 150, с. 130;
№ 176 с. 146.
- Влокхауъ, мель. Знакъ на (Янгъ-це-Кіангъ).—№ 67, с. 44.
- Большая Нева, см. Невъ.
- Большой Вельтъ, см. Бельтъ.
- Большой Бронштадтскій рейдъ, см. Бронштадтскій рейдъ.
- Большой Натуна, о-въ. Рифъ близъ (Кит. м.).—№ 354, с. 251.
- Большой Невскій фарв., см. Невскій фарв.
- Вомарзундъ, лоцм. стан. Огражд. мелей и фарв. вѣ.—№ 5, с. 3;
№ 317, с. 229.
- Ворнео, Буи вѣ р. Саравакъ.—№ 174, с. 144.
— Маякъ на м. По вѣ р. Саравакъ.—№ 173, с. 143.
- Ворсселенъ, огонь (Голландія).—№ 320, с. 231.
- Восфорскій № 16, постъ Погранич. стражи Керчь-Еник. бр.—№ 265,
с. 195.
- Восфоръ Восточный, прол. Огражд. мелей вѣ.—№№ 356, и 357,
с. 253.
- Вотническій зал.—с. 29, 49, 79, 131, 148, 165, 185, 209, 228,
256.
- Войста, лоц. стан. Огражд. мелей вѣ.—№ 283, с. 207.
- Войста-седра-грудъ, мель. Шесть на (Финляндія).—№ 283, с. 207.
- Вразилія. Банеа у м. Фріо.—№ 238, с. 179.
— Маякъ на м. Итапуанъ.—№ 239, с. 180; № 308, с. 223.
— Огонь на м. Олинда.—№ 31, с. 18.
- Браунъ, мысъ. Маякъ на (Соед. Шт.).—№ 107, с. 91.

Брайеръ, о-въ. Тум. сигналъ у маяка на (бух.Фунди).—№ 105, с.89.
Брендъ, лоц. стан. Огражд. мели въ (Бот. зал.).—№ 181, с. 148.
Бриндизи, гав. Камень въ (Италія).—№ 233, с. 177.

— Огонь въ (Италія).—№ 29, с. 17.

Бристольскій, перевозъ. Огонь и тум. сигналъ у (Соед. Шт.).—
№ 228, с. 175.

Бритонъ, гав. Маякъ въ (Ньюфаундлэндъ).—№ 104, с. 89.

Броудъ, зундъ. Буи въ (о-ва Спилли).—№ 81, с. 71.

Брулосъ, огонь. Погрѣш. въ описаніи.—№ 135, с. 104.

Брумфильдъ, камень (Австралія).—№ 346, с. 247.

Брунсбюттель. Огонь въ (р. Эльба).— № 364, с. 258.

Бугазскій постъ. Погран. стражи Керчь—Еник. бр.—№ 265, с. 195.

Бугъ, рѣка. Предост. знаки въ. — №№ 86 и 87, с. 75; № 141,
с. 108; № 168, с. 138; № 378, с. 267.

— — Освѣщ. знака Дидова хата въ.—№ 262, с. 193.

— — Створ. знаки для опредѣл. девианціи компас.—№ 140,
с. 107.

Булуа. Огонь въ (Австрія).—№ 27, с. 16.

Бурламакка, кан. въ Віареджіо. Огни въ (Италія).—№ 21, с. 13.

Буруны, см. Банка.

Бусхольмъ, мель въ Гельсингфор. дист. Шестъ на.—№ 180, с. 148;
№ 282, с. 207.

Буса, лоц. стан. Огражд. мели въ.—№ 245, с. 184.

Бутонъ, прол. Рифъ въ (Флорес. м.).—№ 353, с. 251.

Бухара, камень въ прол. Таонгъ (Китай).—№ 277, с. 202.

Буширатъ, мысъ при вх. въ пор. Лаго Гранде на о. Лагоста. Буй
на (Австрія).—№ 114, с. 94.

Буй, см. знакъ предостер.

Буэнь Віажъ, банка въ р. Ла Плата. Предост. знаки на.—№ 172,
с. 142.

Вьернеборгскій маякъ (Бот. зал.).—№ 71, с. 49, № 210, с. 165,
№ 246, с. 185.

Вѣлогрудовское гирло р. Днѣпра. Предост. знаки въ.—№ 141, с.
108; № 378, с. 267.

Вѣлое море.— с. 170.

Вардъ, о-ва. Маякъ на (бух. Альгоа).—№ 116, с. 94; № 241, с.
180.

Варнеттъ, рѣка. Огонь въ (Австралія).—№ 347, с. 247.

Вестардъ, мысъ. Огонь на (Австралія).—№ 62, с. 41.

Бюшеръ, мель. Вѣхи на (Финляндія).—№ 283, с. 207.

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ЛОЦМАНСКИМЪ ЗАМѢТКАМЪ

За 1873 годъ.

А.

Абоская дист. Огражд. мелейи фарв-рь у о-ковъ Бергхольмъ вмѣсто фарв. чрезъ Смерлеп. прол. въ.—№ 41, с. 29; № 314, с. 228.

Австралія. Баръ бух. Уайдъ.—№ 60, с. 40.

- Буруны близъ о. Перси.—№ 269, с. 198; № 348, с. 248.
- Камень Скоттъ на внутр. пути.—№ 270, с. 198.
- Камни въ зал. Спенсера.—№ 144, с. 122; № 351, с. 250.
- Мель у м. Клоутсъ.—№ 273, с. 199.
- Мель близъ м. Мельвиля.—№ 346, с. 247.
- Мель близъ о. Картьеръ.—№ 272, с. 199.
- Огни пор. Аделанды.—№ 350, с. 249.
- Огни створ. для южн. фарв. въ пор. Филлигъ.—№ 90, с. 77; № 349, с. 248.
- Огонь въ р. Бэрнеттъ.—№ 347, с. 247.
- Огонь на м. Бэстардъ.—№ 62, с. 41.
- Огонь на о. Лэди Эллиотъ.—№ 271, с. 198.
- Огонь въ Улладулла.—№ 61, с. 40.

Австрія. Знаки на бан. Тестикъ и Лусньякъ.—№ 113, с. 93.

- Знаки предост. у м. Буширатъ при вх. въ пор. Лаго Гранде на о. Лагоста и при вх. въ пор. Рагуза.—№ 114, с. 94.
- Знакъ предост. въ Карлопаго.—№ 167, с. 138.

- Австрія.** Маякъ на м. Нера.—№ 112, с. 93.
— Маякъ на м. Нетакъ на о. Юніе.—№ 305, с. 222.
— Маякъ на о. Гостъ при вх. въ пор. Св. Георгія.—
№ 28, с. 16.
— Маякъ на о. Груица.—№ 55, с. 37.
— Маякъ на о. Св. Андрея.—№ 376, с. 265.
— Маякъ на о. Терстеникъ.—№ 377, с. 266.
— Огни въ пор. Градо.—№ 339, с. 244.
— Огни въ Пола.—№ 136, с. 105.
— Огни въ Сенъя или Зенгъ.—№ 198, с. 158.
— Огонь на м. Санъ Бернадино.—№ 340, с. 244.
— Огонь на м. Сенъ Стефано.—№ 235, с. 178.
— Огонь въ Буда.—№ 27, с. 16.
— Огонь въ Карлопаго.—№ 337, с. 243.
— Огонь въ Кастель-Нуово.—№ 199, с. 158.
— Огонь въ пор. Комиза на о. Лисса.—№ 84, с. 74.
— Огонь въ Макарска.—№ 54, с. 36.
— Огонь въ Нови.—№ 306, с. 223.
— Огонь въ гав. Рагуза.—№ 307, с. 223.
— Огонь въ пор. Рогосница.—№ 338, с. 243.
— Огонь въ Стретто.—№ 234, с. 178.
— Сигнал. туман. при вх. въ Триестъ.—№ 85, с. 74.
— Распозн. венгер. морск. торгов. судовъ.—№ 261, с. 192.
- Аделанда, портъ.** Огни въ (Австралія).—№ 350, с. 249.
- Адриатическое море.**—с. 16, 36, 74, 93, 105, 138, 158, 177,
222, 242, 265.
- Азалеа, рифъ у о. Перима.**—№ 267, с. 196.
- Азовское море.**—с. 76, 117, 195, 245.
- Азорскіе о-ва.** Брейкъ въ Пунта Дельгата на о. Санъ Мигель.—
№ 254, с. 189.
- Аландская дист.** Огражд. мелей и нов. фарв. въ.—№№ 5 и 6, с.
3; № 96, с. 81; № 212, с. 166; № 317, с. 229.
- Александрія.** Огонь на нов. молѣ и рейдъ въ (Египетъ).—№ 134,
с. 104; № 374, с. 264.
- Александровка, дер.** Географ. положеніе.—№ 40, с. 26.
- Алжирія.** Огонь порта Арцу.—№ 303, с. 221.
- Алигаторъ, рифъ.** Маякъ на (Соед. Шт.).—№ 333, с. 240.
- Алтенбрукъ.** Огонь въ (р. Эльба).—№ 364, с. 258.
- Альгоа, бух.** Маякъ на о. Бэрдъ.—№ 116, с. 94; № 241, с. 180.
- Альгундъ, мель.** Голикъ на (Ботн. зал.).—№ 361, с. 256.

- Амелія, о-въ. Створ. знаки на (Соед. Шт.).—№ 110, с. 92.
- Амортада, о-въ въ гав. Гваяквилъ. Маякъ на.—№ 35, с. 21.
- Амурскій зал. Обслѣдов. и огражд. мелей въ.—№№ 356 и 358, с. 253.
- Амуръ рѣка. Константиновскій маякъ.—№ 146, с. 123.
- Англійская банка. Буй съ кол. у (р. Ла Плата).—№ 201, с. 159.
- Англійскій каналъ.—с. 8, 32, 70, 84, 149, 260.
- Англія. Буй мели Рояль Соверейнъ.—№ 48, с. 32.
- Буй Смитсъ Нолъ и Южн. Даусингъ.—№ 323, с. 234.
 - Буй въ зунд. Сентъ Мери и Бродъ (о-ва Сцилли). —
№ 81, с. 71.
 - Буй у Ярмута и Ловестофта.—№ 322, с. 232.
 - Буй при вх. въ р. Медуэй.—№ 216, с. 168.
 - Буй при вх. въ р. Темзу.—№ 288, с. 211.
 - Буй мели Барроу при вх. въ р. Темзу.—№ 366, с. 259.
 - Буй мели Оузъ въ р. Темзѣ. — № 248, с. 186; № 288,
с. 211.
 - Буй мели Шиверингъ при вх. въ р. Темзу.—№ 324, с. 234.
 - Глубина на фарв. Хьюэтъ у Ярмута.—№ 250, с. 187.
 - Мели Скиттеръ сандъ и Уэстъ Миддлъ въ р. Гумберъ.—
№ 251, с. 187.
 - Маяки и буй Ливерпульской бух.—№ 291, с. 213.
 - Маякъ Лонгстоунъ.—№ 159, с. 134.
 - Маякъ Лонгшипъ.—№ 80, с. 70; № 367, с. 260.
 - Маякъ на Холихедскомъ брейкв.—№ 101, с. 85; № 253,
с. 189.
 - Створ. огни на Ярмутскомъ рейдѣ.—№ 98, с. 82; № 287,
с. 210.
 - Ловестофтскій верх. огонь.—№ 217, с. 169; № 365, с. 258.
 - Огонь въ Хастингсѣ.—№ 13, с. 8.
 - Плав. маякъ у мелей Гулуинъ.—№ 252, с. 188; № 289, с. 212.
 - Плав. маякъ Внутр. Даусингъ.—№ 47, с. 32; № 99, с. 83.
 - Плав. маякъ Кентишъ Нокъ.—№ 249, с. 187.
 - Оуэрскій плав. маякъ.—№ 100, с. 84.
 - Плав. маякъ Южн. Сандъ Хедъ.—№ 290, с. 213.
- Аннунциата (Торре—). Огонь въ (Италія).—№ 166, с. 137.
- Арауко, бух. Камень Метеоръ въ (Чили).—№ 268, с. 197.
- Арена, мысъ въ р. Гваяквилъ. Маякъ на.—№ 345, с. 246.
- Ареловъ, южн., маякъ. (Ирландія).—№ 102, с. 86.
- Арранъ, сѣвер., о-въ. Маякъ на (Ирландія).—№ 102, с. 86.
- Арцу, портъ. Огонь въ (Алжирія).—№ 303, с. 221.

Асинара, о-въ. Банка и затон. судно у (Сардинія).—№ 232, с. 177.

Аскольдъ, о-въ. Географ. положеніе.—№ 40, с. 26.

Атлантическій сѣвер. океанъ.—с. 10, 33, 53, 86, 87, 100, 135, 151,
171, 189, 216, 237, 261.

— Южн. океанъ.—с. 18, 142, 159, 179, 223.

Б.

Бабъ-эль-Мандебскій прол. Рифъ Азалеа у о. Перима.—№ 267, с. 196.

Багамская, Больш., банка. Огонь на Гэнтъ Кей на.—№ 50, с. 33;
№ 193, с. 155.

Бакенъ, см. знакъ предост.

Баландра, мысъ. Банка у (Вестъ Индія).—№ 164, с. 136.

Балтійское море.—с. 3, 30, 52, 81, 99, 132, 149, 166, 229, 275.

Банка-ки. Барроу. Буи на (р. Темза).—№ 366, с. 259.

— Блокхаузъ. Знакъ (Янгъ-де-Кіангъ).—№ 67, с. 44.

— Брумфильдъ близъ м. Мельвиля (Австралія).—№ 346, с.
247.

— Бухара въ прол. Таонгъ близъ Гонгъ-Конга.—№ 277, с.
202.

— Буэнь Віажъ. Предост. знаки на (р. Ла Плата).—№ 172,
с. 142.

— Ванделаръ. Бакенъ на (Нѣмец. м.).—№ 46, с. 31; № 318,
с. 229.

— Южн. Даусингъ (Англія).—№ 323, с. 234.

— Домеснесская. Голики на.—№ 70, с. 48.

— Кад-эль-Маракебъ. Снятіе плав. маяка съ.—№ 344, с.
246.

— Карангъ-Перлакъ. Бакенъ на (Гаспар. прол.).—№ 66,
с. 44.

— Кризолитъ въ прол. Макклесфильдъ (Гаспар. прол.).—
№ 385, с. 274.

— Кухъ Мубаракъ при вх. въ Персид. зал.—№ 202, с. 160.

— Кызь-аулская. Бакенъ съ кол. на (Черн. м.).—№ 237, с.
179.

— Литтегрундъ. Голикъ на (Ревельс. губа).—№ 69, с. 47.

— Луснякъ. Знакъ на (Австрія).—№ 113, с. 93.

— Метеоръ въ бух. Арауко (Чили).—№ 268, с. 197.

Девіація компас. въ Николаевѣ. Створ. знаки для опредѣл.—№ 140, с. 107.

— компас. въ Севастополѣ. Створ. знаки для опредѣл.—№ 139, с. 106.

Детербю; лоц. стан. Огражд. мели и фар. въ.—№ 6, с. 3.

Делаваръ, бух. Маякъ у р. Миспиліонъ въ.—№ 190 с. 153.

— бух. Огонь о-ва Риди въ.—№ 189, с. 153.

Джудиевъ, мысъ. Туман. сигналъ на (Соед. Шт.).—№ 129, с. 101.

Дидова Хата, Знакъ въ р. Бугѣ. Освѣщеніе.—№ 262, с. 193.

Диурстенскій огонь (Швеція).—№ 74, с. 50.

Днѣпровскій лим. Предост. знаки въ.—№№ 86 и 87, с. 75; № 141, с. 108; № 263, с. 194; № 378, с. 267.

— — Затон. суда въ.—№ 263, с. 194.

— — Промѣр. вѣхи въ.—№ 236, с. 179.

Днѣстровскій лим. Предост. знаки въ Цареград. устьѣ.—№ 170, с. 140.

Догъ, о-въ въ зун. Св. Георгія. Маякъ на (Соед. Шт.).—№ 302, с. 221.

Долгая коса, мель. Затон. судно на (Азов. м.).—№ 341, с. 245.

Домесенесскій плав. маякъ.—№ 94, с. 80; № 360, с. 255.

— рифъ. Голики на.—№ 70, с. 48.

— семафоръ. Сигналы на.—№ 124, с. 99.

Донзелла, о-въ. Маякъ на (Австрія).—№ 376, с. 265.

Дооркатъ, судно затон. при вх. на Кроиштад. рейдъ.—№ 209, с. 164; № 243, с. 183.

Дофуски, о-въ. Створ. огни на (Соед. Шт.).—№ 300, с. 219.

Дунай, рѣка. Маякъ въ устьѣ Сулин. гирла.—№ 115, с. 94.

Е.

Европы мысъ. Затон. судно (Гибралтаръ).—№ 111, с. 92.

Египетъ. Замѣна огней при вх. въ пор. Саидъ плав. огнями.—№ 375, с. 265.

— Огонь на нов. молѣ въ Александріи.—№ 374, с. 264.

— Плав. маякъ Кад-эль-Маракебъ у кам. Ньюпортъ.—№ 344, с. 246.

— Погрѣш. въ описан. Малковъ Дамбета и Брулось.—№ 135, с. 104.

— Рейдъ въ Александріи.—№ 134, с. 104.

Елагинскій фарв. р. Невы. Знаки предост. на.—№ 120, с. 97.

Ж.

Жирженти, портъ. Огонь въ (Сицилія).—№ 260, с. 192.

Жироуда, рѣка. Створ. огни для вх. въ.—№ 103, с. 87.

З.

Западная Двина, рѣка. Глубина на барѣ.—№ 121, с. 98.

Затонув. судно-да на мели Долгая коса (Азов. м.).—№ 341, с. 245.

— на Мал. Кронштадт. рейдѣ.—№ 207, с. 163;
№ 208, с. 164; № 280, с. 205.

— Дооркатъ при вх. на Кронштадт. рейдѣ —№ 209,
с. 164; № 243, с. 183.

— въ Невской губѣ.—№ 1 с. 1.

— въ Днѣпров. лим.—№ 263, с. 194

— въ р. Шельдѣ.—№ 321, с. 231.

— у о. Аспинара (Сардинія).—№ 232, с. 177.

— у Гедзера (Данія).—№ 97, с. 82.

— у м. Европы (Гибралтаръ).—№ 111, с. 92.

— у кам. Перль (Испанія).—№ 82, с. 72.

— у о. Фалстера (Данія).—№ 44, с. 31.

Збурьевское гирло р. Днѣпра. Затон. судно въ.—№ 263, с. 194.

— — — — Предост. знаки въ —№ 141, с. 108;
№ 378, с. 267.

Зелась, кам. у м. Гуили (Чили).—№ 34, с. 20.

Зенгъ, гав. Огни въ (Австрія).—№ 198, с. 158.

Знакъ-ки отличит. на м. Городецкомъ (Бѣл. м.).—№ 219, с. 170.

— — на кам. Грандѣ Амфрокъ и Тотеней у о. Хермъ
(Анг. кан).—№ 184, с. 149.

— — Дидова Хата въ р. Бугѣ. Освѣщ.—№ 262, с.
193.

— — Коскиніемина о. Карлѣ (Бот. з.).—№ 362, с. 257.

— — вмѣсто судна у м. Марьянеми (Бот. з.).—№ 153,
с. 131; № 211, с. 165.

— — на о. Патерностеръ (Моонзундъ).—№ 95, с. 80;
№ 123, с. 99.

— — на св. Петтершеръ (Бот. з.).—№ 315, с. 228.

— — на о. Себшеръ (Бот. з.).—№ 210, с. 165.

Знакъ-ки отличит. на кам. Фонтлерой при вх. въ гав. Кресентъ Сити.—№ 118, с. 96.

- предост. по берегамъ Норвегіи.—№ 79, с. 53.
- — Англійской банки (Ла Плата).—№ 201, с. 159.
- — мели Барроу (р. Темза).—№ 366, с. 259.
- — мели Блокхаузъ (Лингъ-це-Кіангъ).—№ 67, с. 44.
- — бан. Вуэнъ Віажъ и м. Лобосъ (Ла Плата).—
№ 172, с. 142.
- — мели Карангъ-Перлагъ (Гаспар. прол.).—№ 66,
с. 44.
- — Кызъ-Аулской банки (Черн. м.).—№ 237, с. 179.
- — бан. Литтегрундъ, Раугенской и Штапельбот.
рифа.—№ 69, с. 47.
- — мели Оузь (р. Темза).—№ 248, с. 186; № 288,
с. 211.
- — мели Ревекка (Флорид. прол.).—№ 195, с. 157.
- — мели Рояль Соверейнъ (Англія).—№ 48, с. 32.
- — Смитсъ Ноль и южн. Даусингъ (Англія).—№ 323,
с. 234.
- — бан. Тестикъ и Луснбьякъ (Австрія).—№ 113,
с. 93.
- — мели Шиверингъ (р. Темза).—№ 324, с. 234.
- — банки между м. Панагія и Желѣзн. Рогъ
(Черн. м.).—№ 30, с. 17.
- — мелей въ Абоской дист.—№ 41, с. 29; № 314,
с. 228.
- — мелей въ Аланд. дист.—№№ 5 и 6, с. 3; № 96,
с. 81; № 212, с. 166; № 317, 229.
- — мелей въ Вазаской дист.—№ 181, с. 148; № 247,
с. 185; № 284, с. 209; № 316, с. 228.
- — мелей въ Выборгской дист.—№ 2, с. 2; № 178,
с. 147; № 244, с. 184.
- — мелей въ Гельсингф. дист.—№ 179, с. 147;
№ 180, с. 148; №№ 282 и 283, с. 207;
№ 313, с. 227.
- — мелей въ Улеоборг. дист.—№ 42, с. 30; № 93,
с. 79, № 361, с. 256.
- — мелей въ Эгнесской дист.—№№ 3 и 4, с. 2;
№ 152, с. 131; № 245, с. 184.
- — въ Кадиеской бух. (Испанія).—№ 162, с. 136.

- Знакъ-ки предост.** въ бух. Консепціонъ (Чили).—№ 34, с. 20.
- — въ Ливерпульской бух. № 291, с. 213.
- — у кам. Ньюпортъ въ Суэц. бух.—№ 344, с. 246.
- — въ зун. Сентъ Мери и Броудъ (о. Сцилли).—
№ 81, с. 71.
- — въ прол. Босфоръ Восточ. и Амур. зал. №№ 356
и 357, с. 253.
- — въ Керчен. прол. и Азов. морѣ.—№ 142, с. 117.
- — у м. Буширатъ при вх. въ пор. Лаго Гранде на
о. Лагоста и при вх. въ пор. Рагуза.—№ 114,
с. 94.
- — въ Карлопаго (Австрія).—№ 167, с. 138.
- — въ пор. Ликата (Сицилія).—№ 231, с. 176.
- — въ пор. Травемюнде (Пруссія).—№ 154, с. 132.
- — у Ярмута и Ловестофта.—№ 322, с. 232.
- — На Больш. Кронштад. рейдѣ.—№ 149, с. 129.
- — на Домеснес. рифѣ и по фарв. къ Галсалу.—
№ 70, с. 48.
- — на рифѣ Селлебрунненъ и Натурибрунненъ
(Гельголандъ).—№ 363, с. 257.
- — въ р. Бугѣ, Днѣпров. лим. и гирлахъ Днѣпра.—
№№ 86 и 87, с. 75; № 141, с. 108;
№ 263, с. 194; № 378, с. 267.
- — на Галерн., Петров., и Попереч. фарв. р.
Невы.—№ 119, с. 97; № 148, с. 129.
- — на Большомъ фарватерѣ р. Невы. — № 119,
с. 97; № 148, с. 129.
- — на Елагинс. фарв. р. Невы.—№ 120, с. 97.
- — для огражд. мѣста свалки грунта въ устьѣ р.
Невы.—№ 175, с. 145.
- — при заворотѣ изъ р. Буга въ Ингул. кан.—
№ 168, с. 138.
- — Цареград. устьѣ Днѣстр. лим.—№ 170, с. 140.
- — р. Везера.—№ 156, с. 133.
- — при вх. въ р. Медуэй (Англія).—№ 216, с. 168.
- — у бара р. Перновы.—№ 122, с. 98.
- — въ р. Сараваѣ (Борнео).—№ 174, с. 144.
- — въ р. Темзѣ.—№ 248, с. 186; № 288, с. 211;
№ 324, с. 234; № 366, с. 259.

В.

- Вада-но-Мисаки мысъ. Маякъ на (Японія).—№ 310, с. 225.
- Вазаская дист. Знакъ на ск. Петтершеръ въ.—№ 315, с. 228.
- — Огражд. мелей въ.—№ 181, с. 148; № 247, с. 185,
№ 284, с. 209; № 316, с. 228.
- Вангауи, рѣка. Огонь въ (Нов. Зеландія).—№ 37, с. 22.
- Ванделааръ, банка. Вагенъ на (Нѣмец. м.).—№ 46, с. 31; № 318,
с. 229.
- Варилайдъ, о-въ. Башня на (Моонзундъ).—№ 95, с. 80; № 123,
с. 99.
- Вайкуаити, бух. Огонь въ (Нов. Зеландія).—№ 380, с. 270.
- Везеръ, рѣка. Предост. знаки въ.—№ 156, с. 133.
- Венгерскія морскія торговыя суда.—№ 261, с. 192.
- Вестерхелленъ, мель. Голикъ на (Финляндія).—№ 283, с. 207.
- Вестъ-Индія. Банка у м. Баландра.—№ 164, 136.
- Мель въ прол. Серпентсъ Маутъ.—№ 301, с. 220.
- Огонь на Ганъ Кей.—№ 50 с. 33; № 193, с. 155.
- Веке-харва-нѣми, мель. Голикъ на (Финлянд.).—№ 178, с. 147;
№ 244, с. 184.
- Вейлингенскій фарв. р. Шельды. Буй на.—№ 46, с. 31; № 318,
с. 229.
- — — Огонь Нѣве-Слюисъ.—№ 125, с. 100.
- Викторія, мель. Шесты на (Аланд. шх.).—№ 5, с. 3.
- Винберсхелленъ, мель. Вѣха на (Финлянд.).—№ 283, с. 207.
- Винсеннесъ, прол. Буруны въ (Линшотен. о-ва).—№ 65, с. 43.
- Вити Левю, о-въ. Рифъ къ SO отъ (о-въ Фиджи).—№ 379, с. 270.
- Віареджіо. Огни въ кан. Бурламакка въ (Италія).—№ 21, с. 13.
- Владивостокъ. Географ. положеніе.—№ 40, с. 26.
- Телеграфъ во.—№ 279, с. 204.
- Внутреннее Японс. море.—маякъ на м. Вада-но-Мисаки.—№ 310,
с. 225.
- — — Маякъ на Нубе Сима.—№ 91, с. 78.
- — — Маякъ на Тсури Сима.—№ 276, с. 201.
- — — Маякъ на фор. Темпозапъ.—№ 311, с. 226.
- — — Замѣч. о пути изъ Кобе въ Нагасаки.—
№ 147, с. 124.
- Внутр. Хорзъ Шу, баръ въ бух. Мирамичи. Плав. маякъ на.—
№ 255 с. 190.

Вотшеръ, лоц. ст. Огражд. мелей въ.—№ 179, с. 147; № 180 с. 148; № 282, с. 207.

Выборгская дист. Караульня Фридрихсгам. лоц. ст.—№ 312, с. 227.

— — Обязат. лоц. стан. Тронгзундъ проводить суда мимо о. Рондо и Галли.—№ 151, с. 130.

— — Огражд. мелей въ.—№ 2, с. 2; № 178, с. 147; № 244, с. 184.

Высокій Ламонъ, о-въ. Маякъ на (Китай).—№ 278, с. 208.

Въха, см. Знакъ предост.

Г.

Гаванскій огонь, см. маякъ.

Галерный фарв. р. Невы. Знаки предост. на. — №119, с. 97; № 148, с. 129.

Галифаксъ, гав. Плав. маякъ у.—№ 331, с. 238; № 372, с. 263.

Галли, о-въ. Обязат. лоцм. стан. Тронгзундъ проводить суда мимо.— № 151, с. 130.

Галлиполи. Огонь въ (Италія).—№ 23, с. 14.

Гамильтонъ, о-въ. Маякъ на (р. Св. Лаврентія).—№ 296, с. 217.

Гангеудская лоцм. стан. Огражд. мели въ.—№ 245, с. 184.

Гангеудъ. Маякъ на о-въ Густавсвернъ при вх. въ.—№ 359, с. 255.

Гансвертъ, огонь (Голландія).—№ 320, с. 231.

Гапсаль. Огражд. фарват. къ.—№ 70, с. 48.

Гаспарскій прол. Бакенъ на мели Карангъ-Перлякъ.—№ 66, с. 44.

— — Предост. знакъ въ р. Тьерутіупъ на о-въ Билитонъ.—№ 384, с. 274.

— — Камень Кризолизъ.—№ 385, с. 274.

Гаспé, мысъ. Маякъ на (з. Св. Лаврентія).—№ 295, с. 217.

Гваякиль, рѣка. Маякъ на м. Арена въ (Эквадоръ).—№ 345, с. 246.

— — Маякъ на о. Пуна въ (Эквадоръ).—№ 58, с. 39.

— — Маякъ на о. Санта-Клара въ (Эквадоръ). — № 35, с. 21.

Гела, полуо-въ. Телеграф. стан. на (Пруссія).—№ 8, с. 4.

Гельголандъ. Буй на риф. Селлебрунненъ и Натурнбрунненъ.— № 363, с. 257.

Гельсингфорская дист. Огражд. мелей въ.—№ 179, с. 147; № 180, с. 148; № 282 и 283, с. 207; № 313, с. 227.

Геническій № 25 постъ Погранич. стражи Керчь-Еник. бр. — № 265, с. 195.

Географическое полож. пункт. въ зал. Петръ Великій.—№ 40, с. 25.

Германія. Буи въ пор. Травемюнде.—№ 154, с. 132.

— Предост. знаки р. Везера.—№ 156, с. 133.

— Предост. знакъ въ р. Элебѣ.—№ 157, ст. 133.

— Наставл. для вх. въ Свинемюнде.—№ 386, с. 275.

— Огни въ Альтенбругѣ и Брунсбюттелѣ.—№ 364, с. 258.

— Огни на Пагенсандѣ въ Эшѣ.—№ 12, с. 7.

— Телеграф. стан. на полуо-вѣ Гела.—№ 8, с. 4.

Герней, о-въ. Огонь въ пор. Св. Петра (Анг. кан.).—№ 184, с. 149.

Гибралтарскій прол. Семафоръ въ Тарифѣ.—№ 221, с. 171.

Гибралтаръ. Затон. судно у м. Европы.—№ 111, с. 92.

Гипускоя, провинція. Маяки въ (Испанія).—№ 328, с. 237.

Гитионъ, гор. Маякъ на о. Краея у (Греція).—№ 133, с. 104.

Гиедзеръ. Банки у (Данія).—№ 97, с. 82.

Гленгарри, мысъ. Маякъ на (р. Св. Лаврентія).—№ 297, с. 218.

Гленельгъ, дамба. Огонь на (з. Сенъ Винцентъ).—№ 350, с. 249.

Глубина на барѣ р. Зап. Двины.—№ 121, с. 98.

— при вх. въ Либаву.—№ 183, с. 149.

— при вх. въ Перновъ.—№ 182, с. 149.

— на фарв. Хьюэтъ у Ярмута.—№ 250, с. 187.

Говерноръ, о-въ. Туман. сигналъ на (Соед. Шт.).—№ 108, с. 91.

Голигъ, см. знакъ предост.

Голландія. Буи при вх. въ р. Шельду.—№ 46, с. 31; № 318, с. 229.

— Затон. судно въ р. Шельдѣ.—№ 321, с. 231.

— Огни Борселенъ, Ньюзенъ и Гансвертъ.—№ 320, с. 231.

— Огонь въ Флиссингенѣ.—№ 45, с. 31.

— Створ. огни для кан. чрезъ Гукъ-овъ-Холландъ.—
№ 215, с. 167.

— Створ. огни на Каандюиненѣ.—№ 319, с. 230.

Гонгъ-Конгъ. Камень Бухара въ прол. Таонгъ.—№ 277, с. 202.

— Камень въ прох. Капсингмунъ.—№ 382, с. 272.

Городецкий мысъ. Знакъ на (Бѣл. м.).—№ 219, с. 170.

Гостъ, о-въ у вх. въ пор. Св. Георгія. Маякъ на (Австрія).—
№ 28, с. 16.

Готландъ, о-въ. Нерскій маякъ у.—№ 7, с. 4; № 77, с. 52.

Гоутъ, о-въ. Тум. сигналъ у маяка на (Соед. Шт.).—№ 109, с. 91.

Гоффридо, кам. у о. Санъ-Пietro (Сардинія).—№ 196, с. 157.

Граадибъ. Створ. огни для (Данія).—№ 11, с. 6.

Градо, портъ. Огни въ (Австрія).—№ 339, с. 244.

Грандъ Амфрокъ, кам. у о. Хермъ. Знаки на (Анг. кан.). —
№ 184, с. 149.

Греція. Маякъ на о. Краней.—№ 133, с. 104.

— Маякъ Сира.—№ 197, с. 157; № 304, с. 222.

Грейтъ Бассасъ, кам. Маякъ на (Цейлонъ).—№ 33, с. 19; № 117, 95.

Грильшерскуббъ и Грильшеръ, мели. Шесты на (Финляндія).—
№ 283, с. 207.

Гриноръ, мысъ и прист. Огни на (Ирландія).—№ 14, с. 8.

Гринспондъ, гав. Маякъ на о. Пуффинъ близъ (Ньюфаунд.).—
№ 49, с. 33.

Гринъ, о-въ. Маякъ на (Нов. Шотл.).—№ 126, с. 100.

— — при вх. въ бух. Махонъ и Маргаретъ. Маякъ на
(Нов. Шотл.).—№ 371, с. 262.

Грошельскелланъ, мель. Вѣха на (Финлянд.).—№ 179, с. 147.

Груица, о-въ. Маякъ на (Австрія).—№ 55, с. 37.

Гудуинъ, мели. Плав. маякъ у (Англія).—№ 252, с. 188; № 289,
с. 212.

Гуили, мысъ. Камень Зелесъ у (Чили).—№ 34, с. 20.

Гукъ-овъ-Холландъ. Створ. огни для кан. чрезъ (Голландія).—
№ 215, с. 167.

Гумберъ, рѣка. Мели Скиттеръ сандъ и Уэстъ Миддль.—№ 251, с.
187.

Густавсверкъ, о-въ при вх. въ Гангеудъ. Маякъ на.—№ 359, с.
255.

Ганъ Кей. Огонь на (Вестъ-Индія).— № 50, с. 33; № 193, с. 155.

Д.

Дамьетта, огонь. Погрѣшность въ описаніи.—№ 135, с. 104.

Данія. Банки у Гедзера.—№ 97, с. 82.

— Затон. судно у о. Фалстера.—№ 44, с. 31.

— Огня въ Кіэге.—№ 9, с. 5.

— Створ. огни для Граадиба и Эсбьерга.—№ 11, с. 6.

— Створ. огни близъ гав. Орхусъ.—№ 286, с. 210.

Даусингъ, Внутрен., мель. Плав. маякъ у (Англія).—№ 47, с. 32;
№ 99, с. 83.

— Южная мель. Буй на (Англія).—№ 323, с. 234.

Двина, Запад., рѣка. Глубина на барѣ.—№ 121, с. 98.

— Сѣвер. рѣка. Створ. знаки на о. Мудьюг. при вх. въ.—
№ 220, с. 170.

Знакъ-ки предост, въ р. Тьерутіупъ на о. Билитонъ (Гаспар. прол.).—№ 384, с. 274.

— — въ р. Шарантъ.—№ 161, с. 135.

— — въ р. Шельдъ.—№ 46, с. 31; № 318, с. 229.

— — въ р. Эльбъ.—№ 157, с. 133.

— — въ Фленсбургскомъ фіордъ.—№ 155, с. 132.

— промѣр. въ Днѣпров. лим.—№ 236, с. 179.

— створн. для бух. Уайдъ (Австралія).—№ 60, с. 40.

— — на о. Амелія (Соед. Шт.).—№ 110, с. 92.

— — на о. Мудьюгскомъ (р. Сѣв. Двина).—№ 220, с. 170.

— — въ р. Ріонъ при вх. въ Потн.—№ 200, с. 159.

— — для опредѣл. девиации комп. въ Николаевѣ—и Севастополѣ № 139, с. 106; № 140, с. 107.

— триангуляц. вмѣсто девиц. знака на Очаков. мысѣ.—№ 88, с. 76.

Зундъ.—с. 209.

И.

Ибо, о-въ. Маякъ на (Африка).—№ 342, с. 245.

Инглишъ Нарроуъ, прол. Приливы въ (Магеллан. прол.).—№ 57 с. 38.

Ингудьскій кан. Предост. знаки при заворотѣ изъ р. Буга въ.—№ 168, с. 138.

Индіо, мысѣ. Плав. маякъ у (Ла Плата).—№ 240, с. 180.

Индійскій океанъ.—с. 19, 94, 160, 180, 196, 224, 245.

Иништрагуль, маякъ (Ирландія).—№ 102, с. 86.

Инкинъ и Хукъ, мысы при вх. въ бух. Уайдъ. Створ. знаки на (Австралія).—№ 60, с. 40.

Инхамбейнъ, рѣка. Маякъ при вх. въ.—№ 266, с. 196; № 309, 224.

Ирахъ, маякъ (Ирландія).—№ 102, с. 86.

Ирландія. Маяки: южн. Арлаковъ, Тусваръ, Фастнетъ, Ирахъ и Иништрагуль.—№ 102, с. 86.

— Огонь Крукхавенъ.—№ 293, с. 216.

— Огни въ Локъ Карлингфордъ.—№ 14, с. 8.

— Плав. маякъ банки Кодлингъ.—№ 327, с. 236.

— Сигналы объ опасности, произв. на плав. маякахъ.—№ 368 с. 261.

П-3777



- Ирландскій кан.—с. 8, 85, 86, 169, 189, 213, 236.
- Испанія. Буи при вх. въ Кадикскую бух.—№ 162, с. 136.
- Днище у кам. Пэрль.—№ 82, с. 72.
 - Маяки въ провинц. Вискаи и Гипускоа.—№ 328, с. 237.
 - Мель близъ фарв. въ гав. Ферроль.—№ 186, с. 151.
 - Огни въ Барселонѣ.—№ 20, с. 13; № 52, с. 35.
 - Семафоръ въ Тарифѣ.—№ 221, с. 171.
- Италія. Брейват. и огни въ зал. Спеція.—№ 334, с. 241; № 373, с. 263.
- Камень въ гав. Бриндизи.—№ 233, с. 177.
 - Маякъ на м. Нау или Колонна.—№ 83, с. 73.
 - Огни въ кан. Бурламакка въ Віареджіо.—№ 21, с. 13.
 - Огонь въ Бриндизи.—№ 29, с. 17.
 - Огонь въ Галиполи.—№ 23, с. 14.
 - Огонь въ Кастелламаре-ди-Стабія.—№ 335, с. 242.
 - Огонь въ Котроне.—№ 22, с. 14.
 - Огонь въ Неаполѣ.—№ 24, с. 14.
 - Огонь на молѣ Санъ-Винченцо въ Неаполѣ.—№ 132, с. 103.
 - Огонь въ Торре Аннунціата.—№ 166, с. 137.
 - Огонь въ пор. Чезенатико.—№ 336, с. 242.
- Итапуакъ, мысъ. Маякъ на (Бразилія).—№ 239, с. 180; № 308, с. 223.

К.

- Каапдюнженъ. Створ. огни на (Голландія).—№ 319, с. 230.
- Кадикская бух. Буи при вх. въ.—№ 162, с. 136.
- Кад-эль-Маракебъ, плав. маякъ у мели Ньюпортъ.—№ 344, с. 246.
- Калкбогъ, зундъ. Створ. огни на о. Дофуски въ (Соед. Шт.).—№ 300, с. 219.
- Калифорнія. Знакъ на кам. Фонтлерой.—№ 118, с. 96.
- Маякъ на о. Мейръ.—№ 274, с. 200.
 - Туман. сигналъ у маяка м. Рейсъ.—№ 63, с. 42.
- Калькъ-грундъ, мель. Плав. маякъ у (Зундъ).—№ 285, с. 209.
- Камень, см. банка.
- Канавераль, мысъ. Маякъ на (Соед. Шт.).—№ 130, с. 102.
- Канада. Маякъ на м. Гаспé.—№ 295, с. 217.
- Маякъ на м. Гленгарри.—№ 297, с. 218.
 - Маякъ на м. Уиндмилъ.—№ 222, с. 172.

- Канада. Маякъ на о. Гамильтонъ.—№ 296, с. 217.
— Маякъ въ Матейнѣ.—№ 329, с. 237.
— Маякъ въ пор. Нефъ.—№ 369, с. 261.
— Плав. маякъ о-ва Редъ (р. Св. Лаврентія). — № 187, с. 152.
— Туман. сигналъ на о. Мачіазъ Силь.—№ 370 с. 262.
Башпель, мысъ на о. Эландъ. маякъ на.—№ 43, с. 30.
Капрера, о-въ. Мель у (Сардинія).—№ 25, с. 15.
Капсигмунъ, прох. близъ Гонгъ-Конга. Камень въ.—№ 382, с. 272.
Карангъ-Перлакъ, мель. Бакенъ на (Гаспар, прол.).—№ 66, с. 44.
Каримата, прол. Камень Хугли въ.—№ 383, с. 273.
Карлопаго. Знакъ предост. въ (Австрія).—№ 167, с. 138.
— Огонь въ (Австрія).—№ 337, с. 243.
Карле о-въ. Башня Коскиніеми на (Бот. з.)—№ 362, с. 257.
— — Знакъ вмѣсто судна у м. Марьянеми.—№ 153, с. 131. № 211, с. 165.
— — Измѣн. въ огражд. фарв. у.—№ 93, с. 79.
Карnero, зал. Маякъ на м. Нера.—№ 112, с. 93.
— — Маякъ на м. Нетаъ на о. Юніе.—№ 305, с. 222.
Картьеръ, о-въ. Мель близъ (Австралія).—№ 272, с. 199.
Каскэ, городъ. Маякъ на о. Шельгрудъ при вх. къ.—№ 72, с. 49.
Баспійское море.—с. 122, 142.
Кастелламаре-ди-Стабія, пор. Огонь въ (Италія).—№ 335, с. 242.
Кастель Нуово, гав. Огонь въ (Австрія).—№ 199, с. 158.
Катанія, портъ. Огонь въ (Сицилія).—№ 230, с. 176; № 259, с. 192.
Батеринталскій, сѣвер., маякъ.—№ 177, с. 146; № 281, с. 206.
Каттаро, зал. огонь въ Будуа (Адріат. м.).—№ 27, с. 16.
— — Огонь въ Кастель Нуово.—№ 199 с. 158.
Каунисари, доц. стан. Огражд. мелей въ.—№ 2, с. 2.
Кельнартъ, о-въ. Банка Находка у (Кит. м.).—№ 39, с. 24.
Кенгитъ Нокъ, плав. маякъ (Англія).—№ 249, с. 187.
Керимба, о-ва. Маякъ на о. Ибо (Африка).—№ 342, с. 245.
Керченскій прол. Знаки предост. въ.—№ 142, с. 117.
— — Огражд. Кызъ-Аулской банкн.—№ 237, с. 179.
— — О мысъ Кызъ-Аулъ.—№ 138, с. 106.
— — Плав. маякъ при вх. въ.—№ 137, с. 105.
Керчь-Еникальскаго бриг. Погранич. стражи посты.—№ 265, с. 195.

Кейсторскіе створ. огни въ Ярмутъ (Англія).—№ 98, с. 82; № 287, с. 210.

Китай. Знакъ на мели Блокхаузъ.—№ 67, с. 44.

— Камень въ прох. Капсингмунъ.—№ 382, с. 272.

— Камень въ прол. Таонгъ.—№ 277, с. 202.

— Камень близъ гав. Чинчу.—№ 38, с. 23.

— Маякъ на о. Высокомъ Ламокъ.—№ 278, с. 203.

— Уусунгскій огонь.—№ 355, с. 252.

— Туман. сигналы на о-вахъ Тсе ле и Тигровомъ.—№ 206, с. 162.

Китайское море.—с. 23, 44, 143, 162, 202, 251, 272.

Кіагъ. Огни въ (Данія).—№ 9, с. 5.

Блоутъ, мысъ. Мель Стратморъ у (Австралія).—№ 273, с. 199.

Клайдъ, зал. Маякъ на м. Тернбери въ.—№ 218, с. 169.

Кобе. Замѣч. о пути Внутр. Япон. моремъ въ Нагасаки изъ.—№ 147, с. 124.

Кодлингъ, банка. Плав. маякъ у (Ирландія).—№ 327, с. 236.

Кодъ, мысъ. Туман. сигналъ у маяка на (Соед. Шт.).—№ 229, с. 175.

Колонна, мысъ. Маякъ на (Италія).—№ 83, с. 73.

Колонъ, мысъ о-ва Санъ Піетро. Камень у (Сардинія).—№ 196, с. 157.

Комиза, портъ на о. Лисса. Огонь въ (Адріат. м.).—№ 84, с. 74.

Конжеангъ, о-ва. Мель близъ (Явск. м.).—№ 352, с. 250.

Консепціонъ, бух. Опасности въ (Чили).—№ 34, с. 20.

Константиновскій маякъ въ Николаевскѣ.—№ 146, с. 123.

Кордоны Погранич. стражи Керчь-Еникал. бриг..—№ 265, с. 195.

Корейскій архип. Камень у о. Кельпарта.—№ 39, с. 24.

Коросъ, банка. Упразд. шеста на (Чили).—№ 34, с. 20.

Коскиніеми, башня на о. Карлэ.—№ 362, с. 257.

Котроне. Огонь въ (Италія).—№ 22, с. 14.

Краней, о-въ у г. Гитіонъ. Маякъ на (Греція).—№ 133, с. 104.

Красноводскій зал. Плав. маякъ при вх. въ.—№ 171, с. 142.

Красногорскій семафоръ. Сигналы по междунар. своду на.—№ 124, с. 99.

Красное море.—с. 196, 246.

Бресентъ Сити, гав. Знакъ на кам. Фонтлерой при вх. въ.—№ 118, с. 96.

Кризолитъ, кам. въ прол. Макклесфильдъ (Гаспар. пр.).—№ 385, с. 274.

Крокхольмъ-Нордэстра-грудъ, мель. Шестъ на (Финляндія).— № 4,
с. 2; № 152, с. 131.

Крокшеръ, мель. Крестъ на (Бот. зал.).— № 361, с. 256.

Крокомагазинетъ-грудъ, мель. Голикъ на (Финляндія). — № 4,
с. 2; № 152, с. 131.

Кронштадтскій, Больш., рейдъ. Затон. судно Дооркатъ при вх. на.—
№ 209, с. 164; № 243, с. 183.

— — — Зеркал. шаръ у фор. Константинъ.—
№ 149, с. 129.

— Малый рейдъ. Затон. суда на.— № 207, с. 163; № 208,
с. 164; № 280, с. 205.

Кружхавенъ, огонь (Ирландія).— № 293, с. 216.

Кубань, рѣка. Банка Св. Магдалины близъ.— № 264, с. 195.

Куббансъ, лоц. стан. Огражд. мелей въ (Бот. з.).— № 361, с. 256.

Вумберландскій зундъ. Створ. знаки на о. Амелія.. № 110, с. 92.

Куорсало, лоц. стан. Огражд. мели въ.— № 178, с. 147; № 244, с. 184.

Куртисъ, зал. Огонь на о. Лэди Элліотъ въ.— № 271, с. 198.

Курцола, пром. Знаки на бан. Тестигъ и Лусньятъ,— № 113, с. 93.

Кутсино-сима. Буруны близъ (Линшот. о. ва).— № 64, с. 43.

Куль Мубаракъ, мель при вх. въ Персид. зал.— № 202, с. 160.

Кызъ-аулская банка. Бакенъ съ кол. на (Черн. м.).— № 237, с. 179.

Кызъ-аулъ, мысъ (Черн. м.).— № 138, с. 106.

Л.

Лаго Гранде, пор. на о. Лагоста. Буй у м. Буширата въ (Австрія).—
№ 114, с. 94.

Лагоста, о-въ. Буй у м. Буширата на.— № 114, с. 94.

Ладота, мель. Голикъ на (Аланд. шх.).— № 96, с. 81.

Ламокъ, Висок., о-въ. Маякъ на (Китай).— № 278, с. 203.

Ла-Плата, рѣка. Буй съ кол. у Англійск. банки.— № 201, с. 159.

— — Буй у бан. Буэнъ Віажъ и м. Лобось.— № 172,
с. 142.

— — Плав. маяки м. Индіо и бан. Чико.— № 240, с.
180.

Лафаетъ, фортъ. Туман. сигналъ у (Соед. Шт.).— № 226, с. 174.

Либавъ. Глубина воды при вх. въ.— № 183, с. 149.

Ливата, портъ. Буй въ (Сицилія).— № 231, с. 176.

Лильмансикка, мель Голикъ на (Бот. з.).— № 361, с. 256.

- Лиль-Оксеиъ, мель. Голикъ на (Финлянд.).— № 3, с. 2.
- Линтиклуппу и Линтихреймари, мели. Вѣхи на (Бот. з.).— № 42, с. 30; № 93, с. 79.
- Линшотенскіе о-ва. Буруны въ прол. Винснесъ. — № 65, с. 43.
- — Буруны близъ Кутсино-сима. — № 64, с. 43.
- Лисса, о-въ. Маякъ на о. Гостъ у вх. въ пор. Св. Георгія на. — № 28, с. 16.
- — Огонь въ пор. Комиза на (Адриат. м.).— № 84, с. 74.
- Листерскіе огни (Норвегія). — № 10, с. 5; № 214, с. 167.
- Литтегрудъ, банка. Голикъ на (Ревел. губа). — № 69, с. 47.
- Лоберіа, мысъ. Камень Ловзи у (Чили). — № 34, с. 20.
- Лобосъ, мысъ. Буй у (Ла Плата). — № 172, с. 142.
- Ловестофтоскій верх. огонь (Англія).— № 217, с. 169; № 365, с. 258.
- Ловестофтъ. Буй у (Англія). — № 322, с. 232.
- Ловази, камень у м. Лоберіа (Чили). — № 34, с. 20.
- Локе Барлингфордъ. Огни въ (Ирландія). — № 14, с. 8.
- Лонгстоунъ, маякъ на о. Фарнъ (Англія). — № 159, с. 134.
- Лонгшипсъ, маякъ (Англія). — № 80, с. 70; № 367, с. 260.
- Лонгъ Айлендъ, зундъ. Плав. маякъ на мели Стратфордъ. — № 227, с. 174.
- Лонгхервъ, мель. Голикъ на (Бот. зал.). — № 361, с. 256.
- Лопи-матала, мель. Упразд. мѣста на (Финлянд.). — № 2, с. 2.
- Лопмана стан. Тронгзундъ. Обязат. провод. суда мимо о. Рондо и Галли. — № 151, с. 130.
- на м. Хукъ (Австралія). — № 60, с. 40.
- Лузіо, гав. Знакъ на ск. Петтершеръ при вх. въ.— № 315, с. 228.
- Лулаутъ, мысъ. Маякъ на (Соед. Шт.). — № 130, с. 102.
- Луенъякъ, банка. Знакъ на (Австрія). — № 113, с. 93.
- Леди Эллиотъ, о-въ. Огонь на (Австралія). — № 271, с. 198.
- Лехтенскій рифъ. Фарват. у (Финлянд.). — № 283, с. 207.
- Лехта, топ. стан. Огражд. мелей въ. — № 283, с. 207.
- Люверортскій семафоръ. Сигналы по междунар. своду.— № 124, с. 99.
- Люсарё-востри и Люсарё-эстра-грудъ, мели. Голики на (Финляндія). — № 283, с. 207.

М.

- Маасъ, рѣка. Створ. огни для кан. черезъ Гукъ-овъ-Холландъ.— № 215, с. 167.

- Магеллановъ прол. — с. 38.
Макарока. Огонь въ (Австрія). — № 54, с. 36.
Макелесфильдъ, прол. Камень Криволигъ въ. — № 385, с. 274.
Малый Вельтъ, см. Бельтъ.
Малый Кронштадтскій рейдъ, см. Кронштадтскій рейдъ.
Манта, бух. Огонь въ (Эквадоръ). — № 59, с. 39.
Маратонизи, гор. Маякъ на о. Кранея у (Греція). — № 133, с. 104.
Маріегамнъ, гор. Фарват. въ восточ. гавань. — № 96, с. 81.
Маріаніемиреймари, мель. Вѣха на. — № 93, с. 79.
Марьянеми, банка. Вѣха на (Бот. зал.). — № 93, с. 79.
— мысъ. Знакъ вмѣсто судна у. — № 153, с. 131;
— № 211, с. 165.
— лоц. стан. Огражд. мелей въ. — № 42, с. 30; № 93, с. 79.
Матейнъ. Маякъ въ (р. Св. Лаврентія). — № 329, с. 237.
Матоз, гав. Маякъ въ (Японія). — № 145, с. 123.
Мачіавъ Силь, о-въ. Тум. сигналъ на (бух. Фунди). — № 370, с. 262.
Маякъ-ки. Южн. Аркловъ (Ирландія). — № 102, с. 86.
— Биверъ Тейль. Туман. сигналъ у (Соед. Шт.). —
— № 128, с. 101.
— Борседенъ (Голландія). — № 320, с. 231.
— Брулосъ (Египетъ). — № 135, с. 104.
— Бьернеборгскій (Бот. з.). — № 71, с. 40; № 210, с. 165;
— № 246, с. 185.
— Гансвертъ (Голландія). — № 320, с. 231.
— Дидова Хата въ р. Бугъ. — № 262, с. 193.
— Діурстенскій (Швеція). — № 74, с. 50.
— Иништрагуль (Ирландія). — № 102, с. 86.
— Ирахъ (Ирландія). — № 102, с. 86.
— Константиновскій въ Николаевскѣ. — № 146, с. 123.
— Крукхавенъ (Ирландія). — № 293, с. 216.
— Листерскіе (Норвегія). — № 10, с. 5; № 214, с. 167.
— Ловестофтскій, верхн. (Англія). — № 217, с. 169;
— № 365, с. 258.
— Лонгстоунъ на о. Фарнъ (Англія). — № 159, с. 134.
— Лонгшипъ (Англія). — № 80, с. 70; № 367, с. 260.
— Муль-овъ-Галлоуэй (Шотландія). — № 292, с. 215.
— Нерскій у о. Готланда. — № 7, с. 4; № 77, с. 52.
— Ниеве-Слюисъ (р. Шельда). — № 125, с. 100.
— Ньюзенъ (Голландія). — № 320, с. 231.
— Оддеръ на Христиансанд. рейдъ. — № 325, с. 235.

- Маякъ-ки** Пилъе (Франція). — № 160, с. 135.
- Редкаленскій (Швеція). — № 76, с. 51.
 - Сира (Греція). — № 197, с. 157; № 304, с. 222.
 - Стирсуденскій. — № 150, с. 130; № 176, с. 146.
 - Суворовскій (Россія). — № 169, с. 139.
 - Торгаутенъ (Норвегія). — № 213, с. 166.
 - Тускаръ (Ирландія). — № 102, с. 86.
 - Уусунгскій (Янгъ-це-киангъ). — № 355, с. 252.
 - Хольбаулинъ (Ирландія). — № 14, с. 8.
 - по берег. Швеціи. Туман. сигналы у. — № 78, с. 52.
 - на волнорѣзѣ на Бердянскомъ рейдѣ; — № 89, с. 76.
 - на Холихедскомъ брейкват. (Англія). — № 101, с. 85; № 253, с. 189.
 - на нов. молѣ въ Александріи. — № 374, с. 264.
 - на нов. молѣ въ Неаполѣ. — № 24, с. 14.
 - на молѣ Сантъ-Винченцо въ Неаполѣ. — № 132, с. 103.
 - на прист. Гриноръ въ Локъ Карлингфордѣ (Ирландія). — № 14, с. 8.
 - въ бух. Вайкуанти (Нов. Зеландія). — № 380, с. 270.
 - въ Ливерпульской бух. (Англія). — № 291, с. 213.
 - въ бух. Манта (Эквадоръ). — № 59, с. 39.
 - въ бух. Мирамичи (з. Св. Лаврентія). — № 223, с. 173.
 - въ зал. Спеція (Италія). — № 334, с. 241; № 373, с. 263.
 - на меляхъ Мэссель Бедъ (Соед. Шт.). — № 228, с. 175.
 - на м. Арена въ р. Гваяквилъ (Эквадоръ). — № 345, с. 246.
 - на м. Бергенъ. Туман. сигналъ у (Соед. Шт.). — № 192, с. 154.
 - на м. Браунъ (Соед. Шт.). — № 107, с. 91.
 - на м. Вэстардъ (Австралія). — № 62, с. 41.
 - на м. Вада-но-Мисаки (Японія). — № 310, с. 225.
 - на м. Гаспе (з. Св. Лаврентія). — № 295, с. 217.
 - на м. Гленгарри (р. Св. Лаврентія). — № 297, с. 218.
 - на м. Гриноръ въ Локъ Карлингфордѣ (Ирландія). — № 14, с. 8.
 - на м. Джудивъ. Тум. сигналъ у (Соед. Шт.). — № 129, с. 101.
 - на м. Итапуанъ (Бразилія). — № 239, с. 180; № 308, с. 223.
 - на м. Канавераль (Соед. Шт.). — № 130, с. 102.
 - на м. Каппель на о. Эландѣ. — № 43, с. 30.

- Маякъ-ки на м. Кадѣ. Тум. сигналъ у (Соед. Шт.).—№ 229, с. 175.
- на м. Лукаутъ (Соед. Шт.).—№ 130, с. 102.
- на м. Мобиль (Соед. Шт.).—№ 51, с. 34.
- на м. Монтонъ. Тум. сигналъ у (Соед. Шт.).—№ 127, с. 101.
- на м. Муллинъ въ гав. Уолласъ (з. Св. Лаврентія).—№ 224, с. 173.
- на м. Нау (Италія).—№ 83, с. 73.
- на м. Нера (Австрія).—№ 112, с. 93.
- на м. Нетагъ на о. Юніе (Австрія).—№ 305, с. 222.
- на м. Ноишапъ (Японія).—№ 204, с. 161.
- на м. Олинда (Бразилія).—№ 31, с. 18.
- на Пагенсандъ въ р. Эльбѣ.—№ 12, с. 7.
- на м. Пальмасъ (Африка).—№ 258, с. 191.
- на м. По въ р. Саравакъ (Борнео).—№ 173, с. 143.
- на м. Рейсъ. Тум. сигналъ у (Калифорнія).—№ 63, с. 42.
- на м. Рейсъ. Тум. сигналъ у (Ньюфаундл.).—№ 294, с. 216.
- на м. Рейсъ. Тум. сигналъ у (Соед. Шт.).—229, с. 175.
- на м. Санта Марія (Урагвай).—№ 32, с. 19.
- на м. Санъ Бернандино (Австрія).—№ 340, с. 244.
- на м. Сенъ Стефано въ пор. Спалато (Австрія).—№ 235, с. 178.
- на м. Спенсеръ (бух. Фунди).—№ 188, с. 152.
- на м. Тернбери (Шотландія).—№ 218, с. 169.
- на м. Уиндмилъ (р. Св. Лаврентія).—№ 222, с. 172.
- на м. Фаульверъ (Соед. Шт.).—№ 242, с. 181.
- на м. Хаттерасъ (Соед. Шт.).—№ 130, с. 102.
- на кам. Грейтъ Бассасъ (Цейлонъ).—№ 33, с. 19; № 117, с. 95.
- на кам. Фастнетъ (Ирландія).—№ 102, с. 86.
- на о. Амортаяда въ р. Гваяквиль (Эквадоръ).—№ 35, с. 21.
- на о. Брайеръ. Тум. сигналъ у (бух. Фунди).—№ 105, с. 89.
- на о. Бърдъ (бух. Альгоа).—№ 116, с. 94; № 241, с. 180.
- на о. Высок. Ламокъ (Китай).—№ 278, с. 203.
- на о. Гаммилтонъ (р. Св. Лаврентія).—№ 296, с. 217.

~~Маллз-и~~ на о. Гостъ у вх. въ пор. Св. Георгія (Австрія).—№ 28, с. 16.

— на о. Гоутъ. Тум. сигналъ у (Соед. Шт.).—№ 109, с. 91.

— на о. Гринъ (Нов. Шотландія).—№ 126, с. 100.

— на о. Гринъ у вх. въ гав. Махонъ и Маргаретъ (Нов. Шотл.).—№ 371, с. 262.

— на о. Груица (Австрія).—№ 55, с. 37.

— на о. Густавсвернъ при вх. въ Гангеуддъ.—№ 359, с. 255.

— на Ганъ Кей (Вестъ-Индія).—№ 50, с. 33; № 193, с. 155.

— на о. Догъ (Соед. Шт.).—№ 302, с. 221.

— на о. Ибо (Африка).—№ 342, с. 245.

— на о. Кранея (Греція).—№ 133, с. 104.

— на о. Лэди Элліотъ (Австралія).—№ 271, с. 198.

— на о. Мачіавъ Силь. Тум. сигналъ у (бух. Фунди).—№ 370, с. 262.

— на о. Мейръ въ бух. Санъ Франциско.—№ 274, с. 200.

— на Нубе Сима (Японія).—№ 91, с. 78.

— на о. Пуна въ р. Гваяквилъ.—№ 58, с. 39.

— на о. Пуффинъ (Ньюфаундлендъ).—№ 49, с. 33.

— на о. Риди (р. Делававъ).—№ 189, с. 153.

— на о. Сандъ (бух. Мобиль).—№ 194, с. 155.

— на о. Св. Андрея (Австрія).—№ 376, с. 265.

— на о. Сейблъ (Нов. Шотл.).—№ 106, с. 90.

— на Суга Сима (Японія).—№ 275, с. 201.

— на о. Суливанъ (бух. Чарльстонъ).—№ 163, с. 136.

— на о. Терстеникъ (Австрія).—№ 377, с. 266.

— на о. Тигровомъ. Тум. сигналъ у (Китай).—№ 206, с. 162.

— на о. Тсе-ле. Тум. сигналъ у (Китай).—№ 206, с. 162.

— на Тсури Сима (Японія).—№ 276, с. 201.

— на о. Шельгрудъ при вх. къ г. Каскэ.—№ 72, с. 49.

— на ск. Палумбо въ пор. Трапани (Сицилія).—№ 26, с. 15.

— порта Аделаиды (Австралія).—№ 350, с. 249.

— въ Алтенбрукъ (р. Эльба).—№ 364, с. 258.

— въ пор. Арпу (Алжирія).—№ 303, с. 221.

— въ Барселонъ (Испанія).—№ 20, с. 13; № 52, с. 35.

— въ Бриндизи (Италія).—№ 29, с. 17.

— въ гав. Бритонъ (Ньюфаундлендъ).—№ 104, с. 89.

— въ Брунсбюттелъ (р. Эльба).—№ 364, с. 258.

— въ Будуа (Австрія).—№ 27, с. 16.

- Маякъ-вн. въ кан. Бурламакка въ Віареджіо (Италія).—№ 21, с. 13.
— въ Галиполи (Италія).—№ 23, с. 14.
— въ пор. Градо (Австрія).—№ 339, с. 244.
— въ Дамбетта (Египетъ).—№ 135, с. 104.
— въ Карлопаго (Австрія).—№ 337, с. 243.
— въ Кастелламаре-ди-Стабія (Италія).—№ 335, с. 242.
— въ Кастель Нуово (Австрія).—№ 199, с. 158.
— въ пор. Катаніи (Сицилія).—№ 230, с. 176; № 259, с. 192.
— въ Кіэге (Данія).—№ 9, с. 5.
— въ пор. Комиза на о. Лисса (Адриат. м.).—№ 84, с. 74.
— въ Котроне (Италія).—№ 22, с. 14.
— въ Докъ Карлингфордъ (Ирландія).—№ 14, с. 8.
— въ Макарска (Австрія).—№ 54, с. 36.
— въ Матейнъ (р. Св. Лаврентія).—№ 329, с. 237.
— въ гав. Матоя (Японія).—№ 145, с. 123.
— въ пор. Мутонъ (Нов. Шотл.).—№ 256, с. 190.
— въ Неморо (Японія).—№ 205, с. 161.
— въ пор. Нефъ (р. Св. Лаврентія).—№ 369, с. 261.
— въ Нови (Австрія).—№ 306, с. 223.
— въ Обрестадрекке (Норвегія).—№ 326, с. 235.
— въ Пола (Австрія).—№ 136, с. 105.
— въ гав. Рагуза (Австрія).—№ 307, с. 223.
— въ пор. Рогосница (Австрія).—№ 338, с. 243.
— въ пор. Сайдъ (Египетъ).—№ 375, с. 265.
— въ пор. Св. Петра на о. Гернси (Анг. кан.).—
— № 184, с. 149.
— въ Сенъя или Зентъ (Австрія).—№ 198, с. 158.
— въ пор. Сенъ Рафазль (Франція).—№ 165, с. 137.
— въ Стрето (Австрія).—№ 234, с. 178.
— въ Табисинтакъ Гэли (з. Св. Лаврентія).—№ 299, с. 218.
— въ Торре Аннунціата (Италія).—№ 166, с. 137.
— въ Улладулла (Австралія).—№ 61, с. 40.
— въ гав. Уолтонъ (бух. Фунди).—№ 332, с. 240.
— въ Флиссингенъ. — № 45, с. 31.
— въ Хастингсѣ (Англія).—№ 13, с. 8.
— въ пор. Чезенатико (Италія).—№ 336, с. 242.
— въ Эмъ (р. Эльба).—№ 12, с. 7.
— въ провинц. Бискайнъ и Гипускоа (Испанія).—№ 328, с. 237.
— въ Неговагъ Гэли (з. Св. Лаврентія).—№ 298, с. 218.
— въ Тракади (з. Св. Лаврентія).—№ 16, с. 10.

- Маякъ-ки** въ гав. Шельбурнъ (Нов. Шотл.).—№ 257, с. 191.
- въ Шиппеганъ (з. Св. Лаврентія).—№ 15, с. 10.
- въ Эгъ-Мортъ (Франція).—№ 53, с. 36.
- въ пор. Эмпедокле (Сицилія).—№ 260, с. 192.
- на рифъ Алигаторъ (Соед. Шт.).—№ 333, с. 240.
- на Ширасу (Японія).—№ 68, с. 45.
- въ р. Бэрнеттъ (Австралія).—№ 347, с. 247.
- въ р. Вангануи (Нов. Зеландія).—№ 37, с. 22.
- въ р. Инхамбейнъ (Африка).—№ 266, с. 196; № 309, с. 224.
- въ р. Миспиліонъ (бух. Делававъ).—№ 190, с. 153.
- въ р. Ражапуръ (Остъ-Индія).—№ 343, с. 245.
- въ Саутъ-Уэстъ-Пассъ въ р. Миссисиппи.—№ 131, с. 102.
- въ устьѣ Сулинскаго гирла р. Дуная.—№ 115, с. 94.
- въ р. Эсмеральда (Эквадоръ).—№ 203, с. 160.
- на фор. Темпозанъ (Японія).—№ 311, с. 226.
- Плавуч. Больш. Невскаго фар.—№ 92, с. 79.
- — Внутр. Даусингъ (Англія).—№ 47, с. 32; № 99, с. 83.
- — Домеснескій.—№ 94, с. 80; № 360, с. 255.
- — Кентишъ Ногъ (Англія).—№ 249, с. 187.
- — Оуэрскій (Англія).—№ 100, с. 84.
- — Санди Хукъ (Нью-Йоркъ).—№ 18, с. 11.
- — Южн. Сандъ Хедъ (Англія).—№ 290, с. 213.
- — Сѣверозападный (Ливерпул. бух.).—№ 291, с. 213.
- — Фингрудетъ (Швеція).—№ 75, с. 51.
- — Формби (Ливерпул. бух.).—№ 291, с. 213.
- — Чистобанскій (Касп. м.).—№ 143, с. 122.
- — банки Кодлингъ (Ирландія).—№ 327, с. 236.
- — банки Чико (Ла-Плата).—№ 240, с. 180.
- — мели Гудуинъ (Англія).—№ 252, с. 188; № 289, с. 212.
- — мели Кадъ-эль-Маракебъ у кам. Ньюпортъ.—№ 344, с. 246.
- — мели Кальтъ-грундъ (Зундъ).—№ 285, с. 209.
- — мели Стратфордъ (Соед. Шт.).—№ 227, с. 174.
- — бара (Ливерпул. бух.).—№ 291, с. 213.
- — бара Внутр. Хорвъ-Шу (з. Св. Лаврентія).—№ 255, с. 190.
- — бер. Ирландія. Сигналы объ опасности, производ. на.—№ 368, с. 261.

- Маякъ-ки** плавуч. бер. Швеція. Тум. сигналы на. — № 78, с. 52.
 — у гав. Галифаксъ. — № 331, 238; № 372, с. 263.
 — при вх. въ Красновод. зал. (Касп. м.). —
 № 171, с. 142.
 — у м. Индіо (Ла-Плата). — № 240, с. 180.
 — о-ва Редъ (р. Св. Лаврентія). — № 187, с. 152.
 — при вх. въ пор. Саидъ. — № 375, с. 265.
 — при вх. въ Керченскій прол. — № 137, с. 105.
 — въ Эреgrundсгренъ (Швеція). — № 73, с. 50.
 — створн. Катеринталскіе для вх. въ Ревель. — № 177,
 с. 146; № 281, с. 206.
 — для Граадиба и Эсбьерга (Данія). — № 11, с. 6.
 — для кан. чрезъ Гутъ-овъ-Холландъ (Голландія). —
 № 215, с. 167.
 — для вх. въ р. Жиронду. — № 103, с. 87.
 — для южн. фарв. въ пор. Филиппъ (Австралія). —
 № 90, с. 77; № 349, с. 248.
 — на Каапдюнненъ (Голландія). — № 319, с. 230.
 — на о. Дофуски (Соед. Шт.). — № 300, с. 219.
 — на о. Мудьюгскомъ при вх. въ р. Сѣверную
 Двину. — № 220, с. 170.
 — въ Локъ Карлингфордъ (Ирландія). — № 14, с. 8.
 — въ пор. Ньюбери (Соед. Шт.). — № 191, с. 154.
 — близъ гав. Орхусъ (Данія). — № 286, с. 210.
 — на Ярмутскомъ рейдъ (Англія). — № 98, с. 82;
 № 287, с. 210.
Маячное судно у м. Марьянеми. Замѣна знакомъ (Ботн. з.). —
 № 153, с. 131; № 211, с. 165.
Медузы, рѣка, Буи при вх. въ (Англія). — № 216, с. 168.
Мексиканскій зал. — с. 34, 102, 155, 221.
Мель, см. банка.
Мельвилъ, мысъ. Кам. Врумфильдъ близъ (Австралія). — № 346,
 с. 247.
Мендосино, мысъ. Опасности у (Соед. Шт.). — № 381, с. 271.
Метеоръ, кам. въ бух. Арауко (Чили). — № 268, с. 197.
Меткоръ, рифъ къ SO отъ о. Вити Левю (о. Фиджи). — № 379,
 с. 270.
Мейръ, о-въ. Маякъ на (бух. Санъ-Франциско). — № 274, с. 200.
Мирамичи бух. Маякъ въ Неговакъ Гэлли въ. — № 298, с. 218.
 — Маякъ въ Табисинтакъ Гэлли въ. — № 299, с. 218.

- Мирамичи бух.** Маяки на о. Шельдрейк въ.—№ 223, с. 173.
— — — **Плав. маякъ бара Внутр. Хоръ-Шу въ.**—№ 255, с. 190.
Миссипионъ, рѣка. Маякъ близъ вх. въ (Делавар. бух.).—№ 190, с. 153.
Миссисипи, рѣка. Огонь въ Саутъ Уэстъ-Парсъ въ.—№ 131, с. 102.
Міетанъ, мысъ на о. Юніа. Маякъ на (Австрія).—№ 305, с. 222.
Мобиль, бух. Огонь о-ва Сандъ въ (Соед. Шт.).—№ 194, с. 155.
— — — **мысъ, Маякъ на (Соед. Шт.).**—№ 51, с. 34.
Монтокъ, мысъ. Тум. сигналъ на (Соед. Шт.).—№ 127, с. 101.
Моонзундъ. Башня на о. Патерностеръ.—№ 95, с. 80; № 123, с. 99.
— — — **Огражд. мелей въ.**—№ 69, с. 47.
Морлаке, прол. Огонь въ Нови въ (Австрія).—№ 306, с. 223.
— — — **Огни въ Сенъа въ (Австрія).**—№ 198, с. 158.
Мортъръ, прол. Огонь въ Стрето въ (Австрія).—№ 234, с. 178.
Москага, лоц. стан. Огражд. мелей въ (Финляндія).—№ 212, с. 166.
Муддерстенъ, мель. Шесть на (Финляндія).—№ 247, с. 185.
Мудьюгскій о-въ. Створ. знаки на (Бѣл. м.).—№ 220, с. 170.
Муллинъ, мысъ въ гав. Уолласъ. Маякъ на (з. Св. Лаврентія).—№ 224, с. 173.
Мулъ-овъ-Галдоуэй, маякъ (Шотландія).—№ 292, с. 215.
Мунгольмъ, банка. Шесть на (Аланд. шх.).—№ 96, с. 81.
Мутонъ, портъ. Маякъ въ (Нов. Шотл.).—№ 256, с. 190.
Масселъ Ведъ, мели. Огонь и тум. сигналъ на (Соед. Шт.).—№ 228, с. 175.

Н.

- Нагасаки.** Замѣч. о пути изъ Кобе въ (Японія).—№ 147, с. 124.
Нарвскій семафоръ. Сигналы по международ. своду.—№ 124, с. 99.
Нарроусъ, прол. Мель въ (Бермуд. о-ва).—№ 19, с. 12.
— — — **Тум. сигналъ у фор. Лафаета въ (Соед. Шт.).**—№ 226, с. 174.
Наставленіе для вх. въ Свинемюнде.—№ 386, с. 275.
Натуна, Больш., о-въ. Рифъ близъ (Кит. м.).—№ 354, с. 251.
Натурибруженъ, рифъ. Буй на (Гельголандъ).—№ 363, с. 257.
Нау, мысъ. Маякъ на (Италія).—№ 83, с. 73.
Находка, банка у о. Кельнгарта (Кит. м.) № 39, с. 24.

- Находна гав. Географич. положеніе.—№ 40, с. 26.
- Неаполь. Огонь нов. мола вѣ.—№ 24, с. 14.
- Огонь на молѣ Санъ Винченцо вѣ.—№ 132, с. 103.
- Неапольскій зал. Огонь вѣ Каstellамаре-ди-Стабіа.—№ 335, с. 242.
- Огонь вѣ Торре Аннунціата.—№ 166, с. 137.
- Нева, рѣка. Огражд. мѣста свалки грунта вѣ.—№ 175, с. 145.
- Огражд. фарватеровъ.—№№ 119 и 120. с. 97;
№ 148, с. 129.
- Невская губа. Затон. судно вѣ.—№ 1, с. 1.
- Невскій, Больш. фарв. Знаки предост. на.—№ 119, с. 97.
- Плав. маякъ на.—№ 92, с. 79.
- Неговакъ Гали. Маякъ вѣ (з. Св. Лаврентія).—№ 298, с. 218.
- Неморо. Маякъ вѣ (Японія).—№ 205, с. 161.
- Нептунстекъ, мель. Голикъ на (Финляндія).—№ 247, с. 185.
- Нера, мысъ. Маякъ на (Австрія).—№ 112, с. 93.
- Нерскій маякъ (Швенія).—№ 7, с. 4; № 77, с. 52.
- Нетакъ, мысъ на о. Юпіе. Маякъ на (Австрія).—№ 305, с. 222.
- Нефъ, портъ. Маякъ вѣ (р. Св. Лаврентія).—№ 369, с. 261.
- Низменный рифъ. Огонь на (Японія).—№ 68, с. 45.
- Николаевскъ. Константиновскій маякъ вѣ.—№ 146, с. 123.
- Николаевъ. Створ. знаки для опредѣл. девіаціи комп. вѣ.—№ 140,
с. 107.
- Ніеве-Слюксъ. Огонь вѣ (р. Шельда).—№ 125, с. 100.
- Нов. Зеландія. Огонь вѣ бух. Вайкуаити.—№ 380, с. 270.
- Огонь вѣ р. Вангануи.—№ 37, с. 22.
- Опасности у NW берега.—№ 36, с. 22.
- Нов. Шотландія. Маякъ вѣ гав. Уолтонъ.—№ 332, с. 240.
- Маякъ вѣ гав. Шельбурнъ.—№ 257, с. 191.
- Маякъ на м. Муллинъ.—№ 224, с. 173.
- Маякъ на о. Гринъ.—№ 126, с. 100.
- Маякъ на о. Гринъ у вх. вѣ гав. Махонъ и
Маргаретъ.—№ 371, с. 262.
- Маякъ на о. Сейблъ.—№ 106, с. 90.
- Маякъ вѣ пор. Мутонъ.—№ 256, с. 190.
- Плав. маякъ у гав. Галифаксъ. — № 331,
с. 238; № 372, с. 263.
- Тум. сигналъ у маяка на о. Брайеръ.—№ 105,
с. 89.
- Нови. Огонь вѣ (Австрія).—№ 306, с. 223.
- Нов. Брауншв. Маякъ на м. Спенсеръ.—№ 188, с. 152.

Новый Брауншв. Маяки на о. Шлейдрейк въ бух. Мирамичи.—
№ 223, с. 173.

— — Маякъ въ Неговакъ Гэлли.—№ 298, с. 218.

— — Маякъ въ Табисинтакъ Гэлли.—№ 299, с. 218.

— — Маякъ въ Тракади.—№ 16, с. 10.

— — Огонь въ Шиппеганѣ.—№ 15, с. 10.

— — Плав. маякъ на барѣ Внутр. Хоръзъ Шу.—№ 255,
с. 190.

— — Тум. сигналъ на о. Св. Павла.—№ 17, с. 11.

Ноншапъ, мысъ. Маякъ на (Японія).—№ 204, с. 161.

Норвегія. Знаки предост. по берегамъ.—№ 79, с. 53.

— Маякъ въ Обрестадрекке.—№ 326, с. 235.

— Оддеръ.—№ 325, с. 235.

— Листерскіе огни.—№ 10, с. 5; № 214, с. 167.

— Огонь Торгаутенъ.—№ 213, с. 166.

Нибе Сима. Маякъ на (Японія).—№ 91, с. 78.

Ньюаркъ, бух. Тум. сигналъ у маяка на м. Бергенъ въ.—№ 192,
с. 154.

Ньюбере, пор. Створ. огни (Соед. Шт.).—№ 191, с. 154.

Ньюзенъ, огонь (Голландія).—№ 320, с. 231.

Нью-Йоркская бух. Тум. сигналъ у фор. Лафаета въ.—№ 226, с. 174.

Нью-Йоркъ. Плав. маякъ Санди Хукъ при вх. въ.—№ 18, с. 11.

— Тум. сигналъ на о. Говерноръ при вх. въ.—№ 108, с. 91.

Ньюпортъ, гав. Туман. сигналъ у маяка на о. Гоутъ при вх. въ.—
№ 109, с. 91.

— камень. Плав. маякъ у (Суэц. бух.).—№ 344, с. 246.

Ньюфаундлендъ. Маякъ въ гав. Бритонъ.—№ 104, с. 89.

— Маякъ на о. Пуффинъ.—№ 49, с. 33.

— Тум. сигналъ на м. Рей.—№ 330, с. 238.

— Тум. сигналъ у маяка на м. Рейсъ.—№ 294, с. 216.

Нѣмецкое море.—с. 5, 31, 53, 82, 99, 133, 167, 186, 210, 229, 257.

Нюгрудъ мель. Шестъ на (Аланд. шх.).—№ 6, с. 3.

0.

Обрестадрекке. Маякъ въ (Норвегія).—№ 326, с. 235.

Огонь, см. маякъ.

Оддеръ, маякъ на Христіансанд. рейдъ.—№ 325, с. 235.

Оденс-седре-грудъ, мель. Голикъ на (Финлянд.).—№ 245, с. 184.

- Олафсгрудъ мель. Шесть на (Финлянд.).—№ 2, с. 2.
Олинда, мысъ. Огонь на (Бразилія).—№ 31, с. 18.
Осака, зал. Маякъ на м. Вада-по-Мисаки въ.—№ 310, с. 225.
— портъ. Маякъ на ф-р. Темпозанъ въ.—№ 311, с. 226.
Орхусъ, гав. Створ. огни близъ (Данія).—№ 286, с. 210.
Оскаръ-грудъ, мель. Шесть на (Бот. зал.).—№ 181, с. 148.
Остъ-Индія. Маякъ въ р. Ражапуръ.—№ 343, с. 245.
Оузъ, мель. Буй на (р. Темза).—№ 248, с. 186; № 288, с. 211.
Оуэрскай плав. маякъ (Англія).—№ 100, с. 84.
Охтокари, лоц. стан. Огражд. мели въ (Бот. зал.).—№ 361, с. 256.
Очаковскій мысъ. Триангуляц. знакъ вмѣсто девѣц. на.—№ 88, с. 76.

II.

- Паленсандъ. Огонь на (р. Эльба).—№ 12, с. 7.
Пакерортскій семафоръ. Сигналы по междунаро-д. своду.—№ 124, с. 99.
Палумбо, ск. въ пор. Трапани. Маякъ на (Сицилія).—№ 26, с. 15.
Пальма, мель близъ фарв. въ гав. Феррель (Испанія).—№ 186, с. 151.
Пальмасъ, мысъ. Маякъ на (Африка).—№ 258, с. 191.
Пасью, о-въ. Туман. сигналъ на (Китай).—№ 206, с. 162.
Патагонія. Приливы въ Инглишъ Харроусъ.—№ 57, с. 38.
Патерностеръ, с-въ. Башня на (Моонзундъ).—№ 95, с. 80; № 123, с. 99.
Пеллингъ, лоц. стан. Огражд. камней въ.—№ 313, с. 227.
Перимъ, о-въ. Рифъ Азалеа у.—№ 267, с. 196.
Пернова рѣка. Бакенъ у бара.—№ 122, с. 98.
Перновъ. Глубина воды при вх. въ.—№ 182, с. 149.
Перси, о-въ. Буруны близъ (Австралія).—№ 269, с. 198; № 348, с. 248.
Персидскій зал. Мель Кухъ Мубаракъ при вх. въ.—№ 202, с. 160.
Петровскій постъ Погранич. стражи Керчь-Еник. бр.—№ 265, с. 195.
— фарват. р. Невы. Огражд. мѣста свалки грунта.—№ 175, с. 145.
— фарват. р. Невы. Предост. знаки на.—№ 148, с. 129.
Петръ Великій зал. Географ. полож. пунктовъ въ.—№ 40, с. 25.

Петръ Великій зал. Обслѣдованіе и огражд. мелей въ.—№№ 356, 357 и 358, с. 253.

— — Телеграфъ во Владивостокѣ.—№ 279, с. 204.

Петтершеръ, скала. Знакъ на (Бот. зал.).—№ 315, с. 228.

Пиле, огонь (Франція).—№ 160, с. 135.

Плавучій маякъ, см. маякъ плавучій.

По, мысъ въ р. Саравакъ. Маякъ на (Борнео).—№ 173, с. 143.

Пограничной стражи Керчь-Евпк. бриг. посты.—№ 265, с. 195.

Погрѣшонеть въ опис. маяковъ Средиземн. моря.—№ 135, с. 104.

Пола, гав. Огни въ (Австрія).—№ 136, с. 105.

Поперечный фарв. р. Невы. Предост. знаки на.—№ 148, с. 129.

Портареймари, мель. Вѣха на (Бот. зал.).—№ 93, с. 79.

Поршерсъ-седра-грундъ, мель. Шестъ на (Финлянд.).—№ 245, с. 184.

Посѣтъ, портъ. Географич. положеніе.—№ 40, с. 26.

Поти. Створ. знаки въ р. Ріонъ при вх. въ.—№ 200, с. 159.

Пойоскій зал. Бакены у желѣзнодорож. моста въ.—№ 152, с. 131.

Правила для избѣжанія столкн. судовъ, изд. Бельгійс. правит. (дополн.).—№ 158, с. 134.

Предостерегательн. знакъ. см. знакъ предостер.

Престъ-седра-грундъ, мель. Голыкъ на (Аланд. шх.).—№ 317, с. 229.

Приливные огни и сигналы, см. маяки и сигналы прилив.

Приливы въ Инглишъ Нарроуъ (Магеллан. прол.).—№ 57, с. 38.

Примор. Обл. Восточ. Сибири. Географ. полож. пунктовъ въ зал.

Петръ Великій.—№ 40, с. 25.

— — — — Константиновскій маякъ въ Николаевскѣ.—№ 146, с. 123.

— — — — Огражд. мелей въ прол. Босфоръ Восточный и Амурскомъ зал.—№№ 356 и 357, с. 253.

— — — — Амур. и Усурійскій зал.—№ 358, с. 253.

— — — — Телеграфъ во Владивостокѣ.—№ 279, с. 204.

Промѣрные знаки и вѣхи, см. знаки промѣр.

Пруссія, см. Германія.

Пуна, о-въ. Маякъ на (Эквадоръ).—№ 58, с. 39.

Пунта Дельгада на о. Санъ Мигель. Брейкват. въ (Азор. о-ва).—№ 254, с. 189.

Пуффинъ, о-въ. Маякъ на (Ньюфаундлендъ).—№ 49, с. 33.
Пэрль, камень. Двище у (Испанія).—№ 82, с. 72.

Р.

Раббастъ, о-въ при вх. въ Мал. Пеллингъ. Огражд. камней у.—
№ 313, с. 227.
Рагуза, стар. портъ. Буй при вх. въ (Австрія).—№ 114, с. 94.
— гав. Огонь въ (Австрія).—№ 307, стр. 223.
Ражануръ, рѣка. Маякъ въ (Остъ-Индіа).—№ 343, с. 245.
Раугенская банка. Бакенъ на (Моонзундъ).—№ 69, с. 47.
Ревекка, мель во Флорид. прол. Знакъ на,—№ 195, с. 157.
Ревельская, внутр., брандвахта. Сигналы по международ. своду.—
№ 124, с. 99.
— губа. Огражд. мели Литтегрундъ—№ 69, с. 47.
Ревельскій рейдъ. Сѣвер. Катеринтал. маякъ для вх. на.—№ 177,
с. 146; № 281, с. 206.
Ревса, лоц. стан. Огражд. мелей въ.—№ 247, с. 185.
Ревсаская гав. Бьернеборгскій маякъ при вх. въ.—№ 71, с. 49;
№ 210, с. 165; № 246, с. 185.
Редаконъ, мель. Голикъ на (Финлянд.).—№ 283, с. 207.
Редеалленскій маякъ (Швеція).—№ 76, с. 51.
Редъ, о-въ. Плав. маякъ у (р. Св. Лаврентія).—№ 187, с. 152.
Ренесъ, мель. Голикъ на (Абос. шх.).—№ 314, с. 228.
Рей, мысъ. Туман. сигналъ на (Ньюфаундл.).—№ 330, с. 238.
Рейсъ, мысъ. Тум. сигналъ на (Калифорнія).—№ 63, с. 42,
— — Тум. сигналъ у маяка на (Ньюфаундл.).—№ 294,
с. 216.
— — Тум. сигналъ у маяка на (Соед. Шт.).—№ 229,
с. 175.
Риди, о-въ. Огонь на (Соед. Шт.).—№ 189, с. 153.
Рижскій зал.—с. 48, 80, 98, 99, 149, 255.
— семафоръ, Сигналы по международ. своду.—№ 124, с. 99.
Рифъ, см. банка.
Ріонъ, рѣка. Створ. знаки въ (Черн. м.).—№ 200, с. 159.
Рогосница, портъ Огонь въ (Австрія).—№ 338, с. 243.
Рокъ, фарв. въ Ливерпульс. бух. Буй на.—№ 291, с. 213.
Рондо, о-въ. Обязател. лоц-овъ стан. Тронгсундъ провод. суда
мимо.—№ 151, с. 130.

Россія. Банка Кызь-аулская.—№ 237, с. 179.

- Банка Св. Магдалины близъ р. Кубани.—№ 264, с. 195.
- Камень между Θεодосіей и Керчен. прол.—№ 56, с. 37.
- Глубина на барѣ р. Западной Двины.—№ 121, с. 98.
- Глубина воды при вх. въ Либаву.—№ 183, с. 149.
- Глубина воды при вх. въ Перновъ.—№ 182, с. 149.
- Затон. суда въ Днѣпров. лим.—№ 263, с. 194.
- Затон. судно на мели Долгая коса.—№ 341, с. 245.
- Затон. судно при вх. на Кронштадт. рейдъ.—№ 209, с. 164; № 243, с. 183.
- Затон. суда на Мал. Кронштадт. рейдѣ.—№ 207, с. 163; № 208, с. 164; № 280 205.
- Затон. судно въ Невской губѣ.—№ 1, с. 1.
- Башни на о. Патерностеръ.—№ 95, с. 80; № 123, с. 99.
- Зеркал. шаръ у фар. Константинъ на Кронштадт. рейдѣ.—№ 149, с. 129.
- Знакъ на м. Городецкомъ.—№ 219, с. 170.
- Бакенъ у бара р. Перновы.—№ 122, с. 98.
- Вѣха на банкѣ между м. Панагія и Желѣз. Рогъ въ (Чер. м.).—№ 30, с. 17.
- Предост. знаки въ р. Бугѣ, Днѣпров. лим. и гирляхъ р. Днѣпра.—№№ 86 и 87, с. 75; № 141, с. 108; № 263, 194; № 378, с. 267.
- Предост. знаки при заворотѣ изъ р. Буга въ Ингульск. кан.—№ 168, с. 138.
- Предост. знаки въ Керчен. прол. и Азов. морѣ.—№ 142, с. 117.
- Предост. знаки въ Цареград. устьѣ Днѣстров. лим.—№ 170, с. 140.
- Огражд. банокъ Литтегрундъ и Раугенской и Штапельботен. рифа.—№ 69, с. 47.
- Огражд. Большаго, Галернаго, Петровскаго и Поперечнаго фарв. р. Невы.—№ 119, с. 97; № 148, с. 129.
- Огражд. Елагинскаго фарв. р. Невы.—№ 120, с. 97.
- Огражд. Домеснескаго рифа и фарв. къ Гапсалу.—№ 70, с. 48.
- Огражд. мѣста для свалки грунта въ устьѣ р. Невы.—№ 175, с. 145.
- Промѣр. вѣхи въ Днѣпров. лим.—№ 236, с. 179.
- Створ. знаки на о. Мудьюгскомъ.—№ 220 с. 170.

Россія. Створ. знаки р. Ріона.—№ 200, с. 159.

— Створ. знаки для опредѣл. девіаціи комп. въ Николаевѣ.—
№ 140, с. 107.

— Створ. знаки для опредѣл. девіаціи комп. въ Севастополѣ.—
№ 139, с. 106.

— Триангуляц. знакъ вмѣсто девіаціон. на м. Очаков.—№ 88,
с. 76.

— Сѣвер. Катеринтал. маякъ.—№ 177, с. 146; № 281, с. 206.

— Стирсудденскій маякъ.—№ 150, с. 130; № 176, с. 146.

— Суворовскій маякъ.—№ 169, с. 139.

— Огни на волнорѣзѣ на Бердянскомъ рейдѣ.—№ 89 с. 76.

— Освѣщ. знака Дядова хата.—№ 262, с. 193.

— Плав. маякъ Больш. Невскаго фарв.—№ 92, с. 79.

— Домесненскій плав. маякъ.—№ 94, с. 80; № 360, с. 255.

— Плав. маякъ при вх. въ Керченскій прол.—№ 137, с. 105.

— Плав. маякъ при вх. въ Красновод. зал.—№ 171, с. 142.

— Чистобанскій плав. маякъ.—№ 143, с. 122.

— О мысѣ Кызъ-аулъ (Черн. м.).—№ 138, с. 106.

— Посты Погранич. стражи Керчь-Еникал. бриг.—№ 265,
с. 195.

— О введеніи междунаrod. свода сигналовъ на семафорахъ.—
№ 124, с. 99.

Россія, мысъ у о. Капрера. Мель у (Сардинія).—№ 25, с. 15.

Рояль Соверейнъ, мель. Буй на (Англія).—№ 48, с. 32.

С.

Сандъ, портъ. Запѣна огней на дамбахъ плав. огнями.—№ 375,
с. 265.

Саго, рѣка. Тум сигналъ на о. Уудъ при вх. въ.—№ 225, с. 174.

Санди Хуеъ, плав. маякъ при вх. въ Нью Йоркъ.—№ 18, с. 11.

Сандъ, о-въ въ бух. Мобиль. Огонь на.—№ 194, с. 155.

Сандъ Хедъ, южн., плав. маякъ (Англія)..—№ 290, с. 213.

Санта Елара, о-въ въ р. Гваяквиль. Маякъ на (Эквадоръ).—№ 35,
с. 21.

Санта Марія, мысъ. Огонь на (Урагвай).—№ 32, с. 19.

— — о-въ. Камень Метеоръ близъ (Чили).—№ 268,
с. 197.

Санъ Бернандино, мысъ. Огонь на (Австрія).—№ 340, с. 244.

- Санъ-Винченцо, молъ въ Неаполѣ. Огонь на.—№ 132, с. 103.
- Санъ Доминго. Банка у м. Баландра.—№ 164, с. 136.
- Санъ Мигель, о-въ. Брейкват. въ Пунта Дельгата (Азор. о-ва).—
№ 254, с. 189.
- Санъ Пиетро, о-въ. Камень у (Сардинія).—№ 196, с. 157.
- — о-въ Пола. Огонь ва (Австрія).—№ 136,
с. 105.
- Санъ Франциско, бух. Маякъ на о. Мейръ въ.—№ 274, с. 200.
- Саравакъ, рѣка, Буи въ (Борнео).—№ 174, с. 144.
- — Маякъ на м. По въ (Борнео).—№ 173, с. 143.
- Сардинія. Банка и затон. судно у о. Асинара.—№ 232, с. 177.
- Камень у м. Колонъ о-ва Санъ Пиетро.—№ 196, с. 157.
- Мель у м. Росса о-ва Капрера.—№ 25, с. 15.
- Саутъ-Уэстъ-Пассъ въ р. Миссиссиппи. Огонь въ.—№ 131, с. 102.
- Сахалинскій прол.—с. 123.
- Свинемюнде. Настав. для входа въ (Балт. м.).—№ 386, с. 275.
- Св. Андреа, о-въ. Маякъ на (Австрія).—№ 376, с. 265.
- — въ гав. Пола. Огонь на (Австрія).—№ 136, с. 105.
- Св. Георгія, зундъ. Маякъ на о. Догъ (Соед. Шт.).—№ 302, с. 221.
- портъ. Маякъ на о. Гостъ у (Австрія).—№ 28, с. 16.
- Св. Лаврент. зал. Маяки въ бух. Мирамичи.—№ 223, с. 173.
- — Маякъ на м. Гаспе.—№ 295, с. 217.
- — Маякъ на м. Муллинъ въ гав. Уолласъ.—№ 224,
с. 173.
- — Маякъ въ Неговакъ Гэлли.—№ 298, с. 218.
- — Маякъ въ Табисинтакъ Гелли.—№ 299, с. 218.
- — Маякъ въ Тракади.—№ 16, с. 10.
- — Огонь въ Шиппеганѣ.—№ 15, с. 10.
- — Плав. маякъ на барѣ Внутр. Хорвъ Шу.—
№ 255, с. 190.
- — Тум. сигналъ на о. Св. Павла.—№ 17, с. 11.
- рѣка. Маякъ на м. Гленгарри.—№ 297, с. 218.
- — Маякъ на м. Уиндмилъ.—№ 222, с. 172.
- — Маякъ на о. Гамильтонъ.—№ 296, с. 217.
- — Маякъ въ Матейнѣ.—№ 329, с. 237.
- — Маякъ въ пор. Нефъ.—№ 369, с. 261.
- — Плав. маякъ о-ва Редъ.—№ 187, с. 152.
- Св. Николая, огонь въ р. Жирондѣ.—№ 103, с. 87.
- Св. Павла о-въ. Тум. сигналъ на (з. Св. Лаврент.).—№ 17, с. 11.

Св. Петра, портъ на о. Гернси. Огонь въ (Англ. кан.).—№ 184, с. 149.

Св. Магдалины, банка близъ р. Кубани (Черн. м.).—№ 264, с. 195.
Себшеръ, о-въ. Бьернеборгскій маякъ и башня на.—№ 71, с. 49;
№ 210, с. 165; № 246, с. 185.

Севастополь. Створ. знаки для опредѣл. девиации комп.—№ 139 с. 106.

Селлебрунненъ, рифъ. Буй на (Гельголандъ).—№ 363, с. 257.

Семафорная дамба въ зал. Сенъ Винцентъ. Огонь на.—№ 350, с. 249.

Семафорные посты или сигналы, см. сигналы семафорные.

Сенъ Мери, зундъ. Буи въ (о-ва Сцилли).—№ 81, с. 71.

Сенъ-Винцентъ зал. Огни пор. Аделаиды въ.—№ 350, с. 249.

Сенъ Мало, бух. Камни въ (Франція).—№ 185, с. 150.

Сенъ Пиерръ-де-Роевъ, огонь въ р. Жирондъ.—№ 103, с. 87.

Сенъ Рафаэль, портъ. Огонь въ (Франція).—№ 165, с. 137.

Сенъ Стефано, мысъ въ пор. Спалато. Огонь на (Австрія).—№ 235, с. 178.

Сенъя, гав. Огни въ (Австрія).—№ 198, с. 158.

Серпентсъ Маутъ, прол. Мель въ (Вестъ-Индія).—№ 301, с. 220.

Сейблъ, о-въ. Маякъ на (Нов. Шотл.).—№ 106, с. 90.

Сигналь-ды объ опасности, производ. на Ирланд. плав. маякахъ.—
№ 368, с. 261.

— семафорные во Владивостокъ.—№ 279, с. 204.

— семафорные на полуос. Гела (Пруссія).—№ 8, с. 4.

— семафорные въ Тарифъ (Испанія).—№ 221, с. 171.

— (посты) семафоры въ Россіи.—№ 124, с. 99.

— Туман. по берегамъ Швеціи.—№ 78, с. 52.

— Туман. у маяка м. Бергенъ (Соед. Шт.).—№ 192, с. 154.

— Туман. у маяка Биверъ Тейль (Соед. Шт.).—№ 128, с. 101.

— Туман. у маяка на м. Джудивъ (Соед. Шт.).—№ 129, с. 101.

— Туман. у маяковъ на м. Кодъ и Рейсъ (Соед. Шт.).—
№ 229, с. 175.

— Туман. у маяка на м. Монтокъ (Соед. Шт.).—№ 127, с. 101.

— Туман. на м. Рей (Ньюфаундлэндъ).—№ 330, с. 238.

— Туман. у маяка м. Рейсъ (Калифорнія).—№ 63, с. 42.

— Туман. у маяка на м. Рейсъ (Ньюфаундлэндъ).—№ 294, с. 216.

- Сигналь-ды Туман. на меляхъ Мэссэль Бедъ (Соед. Шт.).—№ 228, с. 175.
- Туман. у маяка на о. Брайеръ (бух. Фунди).—№ 105, с. 89.
- Туман. на о. Говерноръ (Соед. Шт.).—№ 108, с. 91.
- Туман. у маяка на о. Гоутъ (Соед. Шт.).—№ 109, с. 91.
- Туман. на о. Мачіазъ силъ (бух. Фунди).—№ 370, с. 262.
- Туман. на о. Св. Павла (з. Св. Лаврент.).—№ 17, с. 11.
- Туман. на о. Уудъ (Соед. Шт.).—№ 225, с. 174.
- туман. на о. Тсе-ле ■ Тигровомъ (Китай). — № 206, с. 162.
- Туман. при вхъ въ Триестъ.—№ 85, с. 74.
- Туман. у фор. Лафаета (Соед. Шт.).—№ 226, с. 174.
- Симоносеси, прол. Огонь на Ширасу въ (Японія).—№ 68, с. 45.
- Сира, маякъ (Греція).—№ 197, с. 157; № 304, с. 222.
- Сицилія. Буй въ пор. Ляката.—№ 231, с. 176.
- Маякъ на ск. Палумбо въ пор. Трапани.—№ 26, с. 15.
- Огонь пор. Катаніи.—№ 230, с. 176; № 259, с. 192.
- Огонь въ пор. Эмпедокле.—№ 260, с. 192.
- Скагерракъ.—с. 53, 166.
- Скала, см. банга.
- Скиттеръ сандъ, мель въ р. Гумберъ.—№ 251, с. 187.
- Скоттъ, камень на внутр. пути (Австралія).—№ 270, с. 198.
- Серпилева, о-въ. Огражд. рифа у (з. Петръ Великій).—№ 357, с. 253.
- Смеркленскій прол. Фарв. у о. Бергхольмъ вмѣсто фарв. въ (Абос. шх.).—№ 41, с. 29.
- Смитсъ Нолъ, мель. Буй на (Англія).—№ 323, с. 234.
- Снешеръ, мель. Голикъ на (Аланд. шх.).—№ 212, с. 166.
- Соед. Шт. Знакъ на кам. Фонтлерой.—№ 118, с. 96.
- Знакъ на мели Ревекка.—№ 195, с. 157.
- Мели у м. Мендосино.—№ 381, с. 271.
- Маякъ на м. Браунъ.—№ 107, с. 91.
- Маяки Канавераль, Лукуать и Хаттерасъ.—№ 130, с. 102.
- Маякъ на м. Фаульэверъ.—№ 242, с. 181.
- Маякъ на о. Догъ.—№ 302, с. 221.
- Маякъ на о. Мейръ.—№ 274, с. 200.
- Маякъ на рифѣ Алигаторъ.—№ 333, с. 240.
- Маякъ близъ вх. въ р. Миспиліонъ (бух. Делаваръ).—№ 190, с. 153.

Соед. Шт. Огонь ■ тум. сигналъ на меляхъ Мэссель Бедъ.—№ 228, с. 175.

— Огонь на м. Мобиль.—№ 51, с. 34.

— Огонь о-ва Риди (р. Делававъ).—№ 189, с. 153.

— Огонь о-ва Сандъ въ бух. Мобиль.—№ 194, с. 155.

— Огонь на о. Суливанъ.—№ 163, с. 136.

— Огонь въ Саутъ-Уэстъ-Пассѣ въ р. Миссиссиппи.—№ 131, с. 102.

— Плав. маякъ Санди Хувъ у Ньюіорка.—№ 18, с. 11.

— Плав. маякъ на мели Стратфордъ.—№ 227, с. 174.

— Створ. знаки на о. Амелія.—№ 110, с. 92.

— Створ. огни на о. Дофуски.—№ 300, с. 219.

— Створ. огни въ пор. Ньюбери.—№ 191, с. 154.

— туман. сигналъ у маяка м. Бергенъ.—№ 192, с. 154.

— тум. сигналъ у маяка Биверъ Тейль.—№ 128, с. 101.

— тум. сигналъ у маяка на м. Джудивъ.—№ 129, с. 101.

— тум. сигналы у маяковъ на м. Кодъ и Рейсъ.—№ 229, с. 175.

— тум. сигналъ у маяка на м. Монтоуъ.—№ 127, с. 101.

— тум. сигналъ у маяка м. Рейсъ.—№ 63, с. 42.

— туман. сигналъ на о. Говерноръ.—№ 108, с. 91.

— тум. сигналъ у маяка на о. Гоутъ.—№ 109, с. 91.

— тум. сигналъ на о. Уудъ.—№ 225, с. 174.

— тум. сигналъ у фѳр. Лафаета.—№ 226, с. 174.

Спалато, пор. Огонь на м. Сенъ Стефано въ (Австрія).—№ 235, с. 178.

Спектакль, о-въ въ пор. Мутонъ. Маякъ на (Нов. Шотл.).—№ 256, с. 190.

Спенсера, зал. Камень въ (Австралія).—№ 351, с. 250.

— — Камень близъ рифа Дейнжерезъ (Австралія).—№ 144, с. 122.

Спенсеръ мысъ. Маякъ на (бух. Фунди).—№ 188, с. 152.

Спецція, зал. Брейкват. и огни въ.—№ 334, с. 241; № 373, с. 263.

Средиземное море.—с. 13, 35, 72, 92, 103, 137, 157, 176, 192, 221, 241 ■ 263.

Створеніе знаки или огни, см. знаки или маяки створн.

Стеренъ, мель. Вѣха на (Финлянд.).—№ 180, с. 148; № 282, с. 207.

Стирсудденскій маякъ (фин. з.).—№ 150, с. 130; № 176, с. 146.

Стоунхаузъ, мысъ. Маякъ на (р. Св. Лаврент.).—№ 297, с. 218.

Стратморъ, кам. у м. Клоутъ (Австралія).—№ 273, с. 199.

- Стратфордъ, мель. Плав. маякъ на (Соед. Шт.).—№ 227, с. 174.
Стреммингсгундъ, мель. Вѣха на (Ботн. з.).—№ 316, с. 228.
Стрето. Огонь въ (Австрія).—№ 234, с. 178.
Стургундъ, мель. Шестъ на (Абос. шх.).—№ 41, с. 29.
Стуркаллегрундъ, мель. Вѣхи на (Финлянд.).—№ 284, с. 209.
Стюарта буруны у NW бер. Нов. Зеландія.—№ 36, с. 22.
Суворовскій маякъ (Россія).—№ 169, с. 139.
Суга сима. Маякъ на (Японія).—№ 275, с. 201.
Суливанъ, о-въ. Огонь на (Соед. Шт.).—№ 163, с. 136.
Сулинское гирло р. Дуная. Маякъ въ.—№ 115, с. 94.
Суэцкая бух. Плав. маякъ мели Кад-эль-Маракебъ вмѣсто буя у
кам. Ньюпортъ.—№ 344, с. 246.
Счилли, о-ва. Буи въ зун. Сентъ Мери и Броудъ.—№ 81, с. 71.
Сѣверная Двина рѣка. Створ. знаки на о. Мудьюгскомъ.—№ 220,
с. 170.
Сѣверный Атлант. океанъ, см. Атлант. ок.
Сѣверный Тихій океанъ, см. Тихій ок.
Сѣверозападный плав. маякъ въ Ливерпул. бух.—№ 291, с. 213.

Т.

- Табисинтакъ Галли. Маякъ въ (з. Св. Лаврентія).—№ 299, с. 218.
Тарифа. Семафоръ въ (Испанія).—№ 221, с. 171.
Татарскій прол. см. Сахалинскій прол.
Твеонгъ, прол. Камень въ (Китай).—№ 277, с. 202.
Телеграфная стан. на полуо. Гела (Пруссія).—№ 8, с. 4.
Телеграфъ во Владивостокѣ.—№ 279, с. 204.
— въ Тарифѣ (Испанія).—№ 221, с. 171.
Телеграфы на Россійс. бер. Балт. моря.—№ 124, с. 99.
Темза рѣка. Буи на меляхъ при вх. въ.—№ 288, с. 211.
— — Буи на мели Барроу.—№ 366, с. 259.
— — Буй на мели Оузъ.—№ 248, с. 186; № 288, с. 211,
— — Буй мели Шиверингъ.—№ 324, с. 234.
— — Буй при вх. въ р. Медузѣ.—№ 216, с. 168.
— Плав. маякъ Кентишъ Ногъ.—№ 249, с. 187.
Темпозанъ, фортъ въ пор. Оосака. Маякъ на (Японія).—№ 311,
с. 226.
Тернбери, мысъ въ зал. Кляйдъ. Маякъ на.—№ 218, с. 169.
Терстеникъ, о-въ. Маякъ на (Австрія).—№ 377, с. 266.

Тестикъ, банка. Знакъ на (Австрія).—№ 113, с. 93.

Тигровый о-въ. Тум. сигналъ на (Китай).—№ 206, с. 162.

Тихій, Сѣвер., океанъ.—с. 42, 78, 96, 123, 160, 181, 200, 225, 271.

— Южн. океанъ.—с. 20, 39, 77, 122, 197, 246, 270.

Торгаутенъ, маякъ (Норвегія).—№ 213, с. 166.

Торре Аннуціата. Огонь въ (Италія).—№ 166, с. 137.

Тотеней, кам. у о. Хермъ. Знакъ на (Англ. кан.—№ 184, с. 149.

Травемюнде, портъ. Буи въ (Пруссія).—№ 154, с. 132.

Травади. Маякъ въ (з. Св. Лаврентія).—№ 16, с. 10.

Трапани, портъ. Маякъ на ск. Палумбо въ (Сицилія).—№ 26, с. 15.

Тринидатъ, мель въ прол. Серпентъ Маутъ.—№ 301, с. 220.

Тріестъ. Тум. сигналъ при вх. въ.—№ 85, с. 74.

Тронгзундъ, лоц. стан. Обязат. лоцман. провод. суда мимо о-ковъ
Рондо и Галли.—№ 151, с. 130.

Тсе-ле, о-въ. Тум. сигналъ на (Китай).—№ 206, с. 162.

Теури Сима. Маякъ на (Японія).—№ 276, с. 201.

Тузлинскій № 22 постъ Погранич. стражи Керчь-Еник. бр.— № 265,
с. 195.

Туманные сигналы, см. сигналы туман.

Тускаръ, маякъ (Ирландія).—№ 102, с. 86.

Тьерутіупъ, рѣка на о. Вилитонъ. Бакенъ въ (Гаспар. прол.).—
№ 384, с. 274,

У.

Уайдъ, бух. Баръ и створ. знаки для вх. въ (Австралія),—№ 60.
с. 40.

Уиндмилъ, мысъ. Маякъ на (р. Св. Лаврентія).—№ 222, с. 172.

Улеоборгская дпст. Огражд. мелей въ.—№ 42, с. 30; № 361, с. 256,

Улеоборгскій рейдъ. Знакъ вмѣсто судна у м. Марьянеми.—№ 153,
с. 131; № 211, с. 165.

— Башня Коскиніеми на о. Карлэ.—№ 362,
с. 257.

Улладула. Огонь въ (Австралія).—№ 61, с. 40.

Уолласъ, гав. Маякъ на м. Муллинъ въ.—№ 224, с. 173.

Уолтонъ, гав. Маякъ въ (бух. Фунди).—№ 332, с. 240.

Урагвай. Буй съ кол. у Англійс. банки.—№ 201, с. 159.

— Буй у бан. Буэнь Віажъ и м. Лобось.—№ 172, с. 142.

- Уратвай. Огонь на м. Санта Марія.—№ 32, с. 19.
Усурійскій зал. Обслѣдованіе въ.—№ 358, с. 253.
Уудъ, о-въ. Туман. сигналъ на (Соед. Шт.).—№ 225, с. 174.
Уусунгскій огонь (р. Янгъ-це),—№ 355, с. 252.
Уэстъ Миддль, мель въ р. Гумберъ.—№ 251, с. 187.

Ф.

- Фалстеръ, о-въ. Затон. судно у (Данія).—№ 44 с. 31.
Фарватеръ вблизи мели Стеренъ (Финлянд.).—№ 180, с. 148; № 282, с. 207.
— въ восточ. гав. гор. Маріегамна.—№ 96, с. 81.
— между мелями Нюгрудъ и Регрудъ (Аланд. шх.).—№ 6, с. 3.
— между о-вами Престъ и Товтэ (Аланд. шх.).—№ 317, с. 229.
— у о-ковъ Бергхольмъ вмѣсто фарв. чрезъ Смерленскій прол.—№ 41, с. 29.
— у Лэхтенскаго рифа (Финлянд.).—№ 283, с. 207.
Фарнъ, о-ва. Маякъ Лонгстоунъ на (Англія).—№ 159, с. 134.
Фастнетъ, камень. Маякъ на (Ирландія).—№ 102, с. 86.
Фаульзверъ, мысъ. Маякъ на (Соед. Шт.).—№ 242, с. 181.
Фернандина гав. Створ. знаки на о. Амелія для вх. въ.—№ 110, с. 92.
Ферроль, гав. Мель близъ фарв. въ.—№ 186, с. 151.
Фиджи, о-ва. Рифъ къ SO отъ Вити Левю.—№ 379, с. 270.
Филлипъ, пор. Створ. огни для южн. фарв. въ (Австралія).—№ 90, с. 77; № 349, с. 248.
Финляндія. Башня Коскиніеми на о. Карлэ.—№ 362, с. 257.
— Знакъ на ск. Петтершеръ.—№ 315, с. 228.
— Знакъ вмѣсто судна у м. Марьянеми.—№ 153, с. 131; № 211, с. 165.
— Караульня Фридрихсгам. лоц. станц.—№ 312, с. 227.
— Обязательство лоцмановъ стан. Тронгзундъ проводить суда мимо о-ковъ Рондо и Галли.—№ 151, с. 130.
— Бьернеборгскій маякъ.—№ 71, с. 49; № 210, с. 165; № 246, с. 185.
— Маякъ на о. Густавсвернъ.—№ 359, с. 255.

Финляндія. Маякъ на о. Шельбрундъ при вх. къ г. Каскэ.—№ 72, с. 49.

— Огражд. мелей въ Абоской дист.—№ 41, с. 29; № 314, с. 228.

— Огражд. мелей въ Аланд. дист.—№№ 5 ■ 6, с. 3; № 212, с. 166.

— Огражд. мелей въ Вазаской дист.—№ 181, с. 148; № 247, с. 185; № 284, с. 209; № 316, с. 228.

— Огражд. мелей въ Выборг. дист.—№ 2, с. 2; № 178, с. 147; № 244, с. 184.

— Огражд. мелей въ Гельсингфор. дист.—№ 179, с. 147; № 180, с. 148; №№ 282 ■ 283, с. 207; № 313, с. 227.

— Огражд. мелей въ Улеоборгской дист. — № 42, с. 30; № 93, с. 79; № 361, с. 256.

— Огражд. мелей въ Экнеской дист.—№№ 3 и 4, с. 2; № 152, с. 131; № 245, с. 184.

— Замѣна фарв. чрезъ Смеркленскій прол. Фарватеромъ у о-ковъ Бергхольмъ.—№ 41, с. 29.

— Фарв. въ восточ. гав. Мариегамна.—№ 96, с. 81.

— Фарв. между банками Нюгрудъ и Регрудъ.—№ 6, с. 3.

— Фарв. между о-вами Престэ и Товтэ.—№ 317, с. 229.

Финнигрудетъ, плав. маякъ (Швеція).—75, с. 51.

Финскій заливъ.—с. 1, 47, 79, 97, 99, 129, 145, 163, 183, 205, 227, 255.

Фиск-э, лоц. стан. Огражд. мелей и фарв. у о-ковъ Бергхольмъ.—№ 41, с. 29.

Фленсбургскій фіордъ. Знаки предост. въ.—№ 155, с. 132.

Флинтъ, фарв. Плав. маякъ Калькъ-грудъ на (Зундъ).—№ 285, с. 209.

Флиссингентъ. Огонь въ (Голландія).—№ 45, с. 31.

Флоресское море.—с. 251.

Флоридскій прол. Знакъ на мели Ревекка.—№ 195, с. 157.

— — Маякъ на рифъ Алигаторъ.—№ 333, с. 240.

Фоксъ айлендъ Терофейръ, прол. Маякъ на м. Браунъ.—№ 107, с. 91.

Фонтлерой. кам. при вх. въ гав. Кресентъ Сити. Знакъ на (Калфорнія).—№ 118, с. 96.

Формби. Плав. маякъ въ Ливерпул. бух.—№ 291, с. 213.

Форчунъ, бух. Маякъ въ гав. Бритонъ (Ньюфаундлендъ). № 104, с. 89.

Франція. Буй въ р. Шарантъ.—№ 161, с. 135.

— Камни въ бух. Сентъ Мало.—№ 185, с. 150.

— Огонь Пиле.—№ 160, с. 135.

- Франція. Огонь въ пор. Сентъ Рафаэль.—№ 165, с. 137.
— Огонь въ Эгъ Мортѣ.—№ 53, с. 36.
— Створ. огни для вх. въ р. Жиронду.—№ 103, с. 87.
Фридрихсгамская лоц. стан. Окраска караульни.—№ 312, с. 227.
Фрио, мысъ. Банка у (Бразилія).—№ 238, с. 179.
Фунди, бух. Маякъ на м. Спенсеръ.—№ 188, с. 152.
— — Маякъ въ гав. Уолтонъ.—№ 332, с. 240.
— — Тум. сигналъ у маяка на о. Брайеръ.—№ 105, с. 89.
— — Тум. сигналъ на о. Мачіазъ Силь.—№ 370, с. 262.

Х.

- Хамнгрундъ, мель. Шестъ на (Финляндія).—№ 247, с. 185.
Харфгрундъ, мель. Упразд. шеста на (Аланд. шх.).—№ 5, с. 3.
Хастингсъ. Огонь въ (Англія).—№ 13, с. 8.
Хаттерасъ, мысъ. Маякъ на (Соед. Шт.).—№ 130 с. 102.
Хела, полу-овъ. Телеграф. стан. на (Пруссія).—№ 8, с. 4.
Хермъ, о-въ. Знаки на кам. Грандъ Амфрокъ и Тотеней (Анг. кан.).—№ 184, с. 149.
Хіого, мысъ. Маякъ на (Японія).—№ 310, с. 225.
Холихедскій брейкват. Маякъ на (Англія).—№ 101, с. 85; № 253, с. 189.
Хольбаулинъ, огонь въ Локъ Карлингфордъ (Ирландія).—№ 14, с. 8.
Хорзъ Шу, баръ въ бух. Мирамичи. Плав. маякъ на.—№ 255 с. 190.
Хостъ, о-въ у пор. Св. Георгія. Маякъ на (Австрія).—№ 28, с. 16.
Христіанзандскій рейдъ. Маякъ Оддеръ на.—№ 325, с. 235.
Христіанія, зал. Огонь Торгаутенъ въ.—№ 213, с. 166.
Хугли, камень въ прол. Каримата.—№ 383, с. 273.
Хукъ и Инскипъ, мысы при вх. въ бух. Уайдъ. Створн. знаки на (Австралія).—№ 60, с. 40.
Хьюзъ, фарв. у Ярмуга. Глубина воды на.—№ 250, с. 187.

Ц.

- Цареградское устье Днѣстр. лим. Предост. знаки въ.—№ 170, с. 140.
Цейлонъ. Маякъ на кам. Грейтъ Бассасъ.—№ 33, с. 19; № 117, с. 95.

Ч.

- Чарльстонъ, бух. Огонь на о. Суливанъ.—№ 163, с. 136.
Чезенатико, пор. Огонь въ (Италія).—№ 336, с. 242.
Черное море.—с. 17, 37, 75, 94, 105, 138, 159, 179, 193, 195, 267.
Четыреугольный о-въ. Тум. сигналъ на (Китай).—№ 206, с. 162.
Чико, банка. Плав. маякъ у (Ла Плата).—№ 240, с. 180.
Чили. Камень Метеоръ въ бух. Арауко.—№ 268, с. 197.
— Опасности у м. Лоберія и Гуили въ бух. Консепціонъ. —
№ 34, с. 20.
Чинчу, гав. Камень Юнона близъ (Китай).—№ 38, с. 23.
Чистобанскій плав. маякъ.—№ 143, с. 122.

Ш.

- Шан, огонь въ р. Жирондъ.—№ 103, с. 87.
Шаранта, рѣка. Буй въ.—№ 161, с. 135.
Швеція. Діурстенскій огонь.—№ 74, с. 50.
— Маякъ на м. Каппель.—№ 43, с. 30.
— Нерскій маякъ у о. Готланда.—№ 7, с. 4; № 77, с. 52.
— Редкалленскій маякъ.—№ 76, с. 51.
— Плав. маякъ у мели Калькъ-Грундъ.—№ 285, с. 209.
— Плав. маякъ Фингрудетъ.—№ 75, с. 51.
— Плав. маякъ въ Эрегрундсгрепенъ.—№ 73, с. 50.
— Туман. сигналы по берегамъ.—№ 78, с. 52.
Шельбурнъ, гав. Маякъ въ (Нов. Шотл.).—№ 257, с. 191.
Шельгрудъ, о-въ. Маякъ на (Бот. зал.).—№ 72, с. 49.
Шельда рѣка. Буй при вх. въ.—№ 46, с. 31; № 318, с. 229.
— — Затон. судно въ.—№ 321, с. 231.
— — Огни Борселенъ, Ньюзенъ и Гансвертъ.—№ 320, с. 231.
— — Огонь Ниеве-Слюисъ.—№ 125, с. 100.
— — Огонь въ Флиссингенъ.—№ 45, с. 31.
— — Створ. огни на Каапдьюиненъ.—№ 319, с. 230.
Шельдрейкъ, о-въ въ бух. Мирамичи. Маяки на.—№ 223, с. 173.
Шесть, см. знакъ предостер.

- Шиверингъ, мель при вх. въ р. Темзу. Буй на.—№ 324, с. 234.
Шиппеганъ. Огонь въ (з. Св. Лаврентія).—№ 15, с. 10.
Ширасу, рифъ. Огонь на (Японія).—№ 68, с. 45.
Шлезвигъ-Голштейнъ. Огражд. Фленсбургскаго фіорда.—№ 155, с. 132.
Шотландія. Маякъ на м. Тэрнбери.—№ 218, с. 169.
— Огонь Муль-овъ-Галлоуэй.—№ 292, с. 215.
Штапельботенскій рифъ. Бакенъ на (Финск. зал.).—№ 69, с. 47.

Э.

- Эгъ-Мортъ. Огонь въ (Франція).—№ 53, с. 36.
Эквадоръ. Маякъ на Амортаяда въ р. Гваяквиль.—№ 35, с. 21.
— Маякъ на м. Арена въ р. Гваяквиль.—№ 345, с. 246.
— Маякъ на о. Пуна въ р. Гваяквиль.—№ 58, с. 39.
— Огонь въ бух. Манта.—№ 59, с. 39.
— Огонь въ р. Эсмеральда.—№ 203, с. 160.
Экнесская дист. Огражд. мелей въ.—№№ 3 и 4, с. 2; № 152, с. 131; № 245, с. 184.
Экнесъ, гор. Бакены у желѣзнодорожн. моста въ Пофос. зал у.—№ 152, с. 131.
— лоц. стан. Огражд. мелей въ.—№ 4, с. 2.
Эландъ, о-въ. Маякъ на м. Каппель на (Балт. м.).—№ 43, с. 30.
Эльба, рѣка. Предост. знакъ въ.—№ 157, с. 133.
— — Огни въ Альтенбургъ ■ Брунсбюттелъ. — № 364, с. 258.
— — Огни на Пагенсандъ ■ въ Эшъ.—№ 12, с. 7.
Эмпедокле, портъ. Огонь въ (Сицилія).—№ 260, с. 192.
Энелюбсъ-Нюгрудъ, мель. Шестъ на (Абос. шх.).—№ 41, с. 29.
Энелюбсъ-седра-Елякъ, мель. Шестъ на (Абос. шх.).—№ 41, с. 29.
Эрегрудсгрепенъ. Плав. маякъ въ (Швеція).—№ 73, с. 50.
Эсбьергъ. Створ. огни для (Данія).—№ 11, с. 6.
Эсмеральда, рѣка. Огонь въ (Эквадоръ).—№ 203, с. 160.
Эстра-Фингрудсбанкенъ, мель. Плав. маякъ у (Швеція).—№ 75, с. 51.
Эшъ. Огонь въ (р. Эльба).—№ 12, с. 7,

Ю.

Югозападный прох. въ р. Миссиссиппи. Огонь въ.—№ 131, с. 102.
Южный Атлант. океанъ, см. Атлант. ок.

— Тихій океанъ, см. Тихій ок.

Юль-вестра-грундъ, мель. Голигъ на (Финляндія).—№ 245, с. 184.

Юнгъ, рѣка. Тум. сигналы на о-вахъ Тсе-ле и Тигровомъ въ.—

№ 206, с. 162.

Юніе, о-въ. Маякъ на м. Нетагъ на (Австрія).—№ 305, с. 222.

Юнона, камень близъ гав. Чинчу (Китай).—№ 38, с. 23.

Я.

Явское море.—с. 250.

Якина, мысъ. Маякъ на (Соед. Шт.).—№ 242, с. 181.

Янгъ-це-киангъ. Знакъ на мели Блокхаузь.—№ 67, с. 44.

— Уусунгскій огонь.—№ 355, с. 252.

Японія. Замѣч. о пути изъ Кобе въ Нагасаки Внутр. моремъ.—

№ 147, с. 124.

— Маякъ въ гав. Матоя.—№ 145, с. 123.

— Маякъ въ Неморо.—№ 205, с. 161.

— Маякъ на м. Вада-но-Мисаки.—№ 310, с. 225.

— Маякъ на м. Ноишанъ.—№ 204, с. 161.

— Маякъ на Нубе Сима.—№ 91, с. 78.

— Маякъ на Суга Сима.—№ 275, с. 201.

— Маякъ на Тсури Сима.—№ 276, с. 201.

— Маякъ на фор. Темпозанъ.—№ 311, с. 226.

— Огонь на Ширасу.—№ 68, с. 45.

Японское море.—с. 25, 45, 123, 204, 253.

Ярмутскій рейдъ. Створ. огни на (Англія).—№ 98, с. 82; № 237,
с. 210.

Ярмутъ. Буи у.—№ 322, с. 232.

— Глубина воды на фарват. Хьюэты у.—№ 250, с. 187.

ПРИЛОЖЕНІЯ КЪ ЛОЦМАНСКИМЪ ЗАМѢТКАМЪ ЗА 1873 ГОДЪ.

Къ № 11, стр. 6, } Планъ входа въ гавань Эсбьергъ въ Да-
за Январь мѣсяць. } ніи.

Къ № 182, стр. 149, } Планъ устья р. Перновы, съ промѣромъ,
за іюль мѣсяць, } произведеннымъ въ 1873 году.

Къ № 183, стр. 149. } Планъ города Либавы, съ промѣромъ
за іюль мѣсяць. } произведеннымъ въ 1873 году.

Лопманскія Замѣтки за Декабрь мѣсяць имѣютъ прибавленіе
за № 386, заключающее наставленіе для входа въ Свинемюнде.

ЛОЦМАНСКІЯ ЗАМѢТКИ.

Изданіе Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства.

Январь 1873 годъ.

Финскій заливъ.

Россия. Затонувшее судно въ Невской губѣ. — (№ 1). — Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ Невской губѣ, 22 іюля прошлаго года, на глубинѣ 16 футъ, затонула лодка съ каменнымъ углемъ; глубина надъ лодкою отъ 6 до 12 футъ. Находится она отъ Невскаго плавучаго маяка на NW 82°, 45' истин., въ 7 верстахъ 125 саженьхъ. По сѣверную сторону затонувшей лодки, поставленъ черный голикъ разструбомъ внизъ на бѣломъ шестѣ.

Отъ середины лодки взяты слѣдующіе углы:

Между соборомъ Исаакія и Сергіевскимъ монастыремъ	64° 51'
Между Сергіевскимъ монастыремъ и колокольней церкви Знаменія въ Петергофѣ	80° 53'

(Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 1).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картѣ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: Невской губы, № 1559.

Финляндія. Измѣненіе въ огражденіи банокъ, Лоппи-матала и Олафсгрундъ въ Выборгской лоцманской дистанціи: — (№ 2).— Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Финскомъ* заливѣ, въ чертѣ лоцманской станціи Каунисари, стоявшій у банки *Лоппи* (Лоппи-Матала) шесть, а у банки *Олафсгрундъ* голикъ, въ навигацію минувшаго года упразднены, а въ замѣнъ ихъ, по восточную сторону Олафсъ-грунда, поставленъ бѣлый шесть (Цирк. Гидр. Д-та, 1873 г. № 2).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: отъ Сескара до Гогланда, № 1393; восточной части Финскаго залива, № 1492.

Огражденіе мели Лилль-Оксенъ въ Экнесской лоцманской дистанціи. — (№ 3).— Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Финскомъ* заливѣ, въ чертѣ лоцманской станціи Барезундъ, находящаяся въ проливѣ между Элише-Ляндетъ и островкомъ Якобъ-Рамс-э, мель *Лилль-Оксенъ*, съ открытіемъ навигаціи этого года будетъ ограждена голикомъ на красномъ šestѣ.

Мель эта, надъ которою глубина отъ 12 до 14 футъ, состоитъ изъ каменистаго рифа, идущаго къ SO на 57 сажень отъ надводной скалы, лежащей отъ островка Лилль-Оксенъ на O въ 30 саженьяхъ (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 6).

Огражденіе мелей въ Экнесской лоцманской дистанціи. — (№ 4).— Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Финскомъ* заливѣ, въ чертѣ лоцманской станціи Экнесъ, по случаю постройки моста для желѣзной дороги черезъ заливъ Поіо-викъ, у города Экнеса, будутъ ограждены вѣхами слѣдующія мели:

1) *Крономазинетс-грудъ*, состоящая изъ мягкаго дна, лежащая по южную сторону казеннаго магазина, въ разстояніи отъ него 100 сажень, а отъ западнаго берега города Экнеса въ 50 саженьяхъ, будетъ ограждена голикомъ на красномъ шестѣ.

2) *Крокхольмс-Нордэстра-грудъ*, состоящая изъ песку и мягкаго дна, простирающаяся отъ сѣверо-восточной оконечности островка Крокхольмъ на ОНО въ 100 саженьяхъ, будетъ ограждена бѣлымъ шестомъ. (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 7).

Балтійское море.

Финляндія. Измѣненіе въ огражденіи мелей въ Аландской лоцманской дистанціи, — (№ 5). — Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Аландскихъ* шхерахъ, въ чертѣ лоцманской станціи Бомарзундъ, съ начала навигаціи этого года будутъ сдѣланы слѣдующія измѣненія въ постановкѣ вѣхъ:

1) Шестъ, ограждавшій мель *Харфигрудъ*, ставится болѣе не будетъ.

2) Вновь открытая мель *Викторія*, находящаяся недалеко отъ вышесказанной мели, будетъ ограждена двумя бѣлыми шестами. Мель эта, состоящая изъ камней, надъ которой глубина отъ 8 до 18 футъ, имѣетъ въ длину 40, а въ ширину 20 сажень и лежитъ отъ островка Микельс-э на SW 80° истин., въ разстояніи 6 кабельтовыхъ. Отъ этой мели къ О-ту, по направленію фарватера, идетъ каменистый рифъ, глубиной отъ 8 до 9 футъ (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 4).

Новый фарватеръ между банками *Нюгрудъ* и *Регрудъ* и огражденіе банки *Нюгрудъ*, въ Аландской лоцманской дистанціи — (№ 6). — Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Аландскихъ* шхерахъ, въ чертѣ лоцман-

ской станціи Дегербу, открыть новый 27 футовый фарватеръ между банками Нюгрудъ ■ Регрудъ, съ оставленіемъ и прежняго, близъ лежащаго фарватера въ 19 футъ; причемъ 10 футовая мель Нюгрудъ ограждена съ сѣверо-восточной своей оконечности бѣлымъ шестомъ. Эта мель состоитъ изъ камней, имѣетъ въ діаметрѣ около 2 кабельтовыхъ и находится отъ скалистаго островка Флиссебергъ на NW 77°, 30' въ разстояніи 6 кабельтовыхъ (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 5).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: отъ Утѣ до Седерарма, № 1628; Абоскихъ и Аландскихъ шхеръ, № 1649.

Швеція. Нерскій маякъ у острова Готланда.—(№ 7).—Въ дополненіе къ извѣстію, помѣщенному въ Лоцманскихъ Замяткахъ 1872 года за февраль мѣсяцъ, № 37, для свѣдѣнія мореплавателей сообщается, что англійское правительство получило увѣдомленіе, что освѣщеніе *проблесковымъ* огнемъ маяка на Нерсхольменѣ (Närsholmen), у юговосточнаго берега Готланда, въ настоящее время начато. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 9).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ изданія Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: генеральной Балтійскаго моря, 1451; восточной части Балтійскаго моря, № 1306; отъ Дагерорта до Гоборга, № 1602; острова Готланда, № 1622.

Германія. Телеграфная станція на полуостровѣ Гела (Hela).—(№ 8).—Сѣверогерманское правительство объявило, что въ настоящее время устроена на полуостровѣ Гела телеграфная станція и что плавающія тамъ морскія суда, находясь въ опасности или въ случаѣ гибели могутъ безотлагательно получить изъ Данцига помощь, въ которой они будутъ нуждаться (Отнош. Депар. Внутр. Снош. 1873 г. № 256).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: Генеральной Балтійскаго моря, № 1451; восточной части Балтійскаго моря, № 1306; отъ Мемеля до озера Леба, № 1545 и Данцигскаго рейда, № 1554.

Данія. Гаванскіе огни въ Кіэгэ (Kjoge).—(№ 9).—Портовое начальство въ Кіэгэ объявило, что гаванскій огонь, который былъ снесенъ бурей 13 ноября прошлаго года (см. Лодманскія Забѣтки 1872 г., ноябрь, № 314), замѣненъ двумя постоянными красными огнями, установленными у Лингена (Lungen). Эти два огня отстоятъ одинъ отъ другаго въ 31 сажени (65 метр.) и находятся внутри сѣвернаго портового мола въ разстояніи $282\frac{1}{2}$ сажений (603 метра). Створъ этихъ огней указываетъ средину прохода, ведущаго въ бассейны порта (Annonce hydrographique, 1873, № 4).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: Балтійскаго моря, № 1451; отъ маяка Аркона до города Шлезвига, № 1630.

Нѣмецкое море.

Норвегія. Измѣненіе въ Листерскихъ огняхъ (Lister).—(№ 10).—Норвежское правительство объявило, что въ теченіе лѣта 1873 года въ Листерскихъ огняхъ будетъ произведено слѣдующее измѣненіе:

Съ 1 іюня н. с. 1873 года, или около этого времени, всѣ три постоянные огня, въ настоящее время зажигаемые на южной сторонѣ входа на Листерскій фіордъ, будутъ погашены, а въ томъ же или слѣдующемъ мѣсяцѣ будетъ зажженъ одинъ проблесковый огонь, производящій проблескъ каждыя четыре секунды.

Объ зажженіи новаго огня послѣдуетъ особое объявленіе (Отнош. Д-та Внутр. Снош. 1873 года № 176).

Примеч. Это извѣстіе относится къ картамъ: изданія Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: Бѣлаго моря и Норвежскаго берега, № 1277; Норвежскаго берега, отъ Копенгагена до Андена, № 1295; изданія датскаго морскаго министерства: Skagerrak.

Данія. Створные огни для Граадиба (Graadby) и Эсбьерга (Esbjerg).— (№ 11).— Датское правительство объявило, что для облегченія входа въ гавань Эсбьергъ и къ Фанэ, по фарватеру Граадибъ, въ апрѣлѣ мѣсяцѣ 1873 года будутъ зажжены слѣдующіе огни:

А) Два *постоянные*, бѣлые, преломляющіе, створные огня, третьяго разряда, на берегу Седдинга (Saedding), въ разстояніи 2121 фута (2060 дат. фут.) одинъ отъ другаго, показывающіе створную линію по направленію NO 53° и SW 53° и освѣщающіе на 9 градусовъ по каждую сторону этой линіи.

Нижній—западный огонь находится на возвышеніи 42 футовъ (41 дат. фут.) надъ обыкновенною полною водою и помѣщается въ низкомъ деревянномъ строеніи у самаго берега на вершинѣ утеса, возвышающагося на 36 футовъ (35 дат. фут.). Въ ясную погоду огонь этотъ долженъ быть видѣнъ на разстояніи 11 миль.

На южной сторонѣ деревяннаго строенія будетъ зажигаться вспомогательный огонь, который будетъ свѣтитъ по направленію къ югу, къ рейду Фанэ (Fanoe); огонь этотъ къ востоку будетъ закрытъ.

Верхній—восточный огонь находится на возвышеніи 80 футовъ (78 дат. фут.) надъ уровнемъ обыкновенной полной воды и помѣщается въ круглой желѣзной башнѣ, окрашенной въ красный и бѣлый цвѣтъ. Въ ясную погоду онъ долженъ быть видѣнъ на разстояніи 14 миль.

Положеніе въ шир. 55° 30' N, долг. 8° 24' 30" O отъ Гринича.

Б) Два *постоянные*, бѣлые, преломляющіе, створные огня, пятаго разряда, на дамбахъ Эсбьергской гавани; въ разстоя-

ни 976 футовъ (948 дат. фут.) одинъ отъ другаго, показывающіе створную линію по направленію SO 58° и NW 58° и освѣщающіе на 9 градусовъ по каждую сторону этой линіи.

Нижній—сѣверный огонь находится на возвышеніи 27 футовъ (26 дат. фут.) надъ уровнемъ обыкновенной полной воды ■ помѣщается въ маленькомъ, окрашенномъ бѣлою краскою, деревянномъ строеніи на западной дамбѣ.

Верхній—южный огонь находится на возвышеніи 37 футовъ (36 дат. фут.) надъ уровнемъ обыкновенной полной воды и помѣщается въ деревянномъ строеніи, окрашенномъ бѣлою и красною красками, на восточной дамбѣ.

Положеніе въ шир. 55° 27' 48" N, долг. 8° 26' 48" O отъ Гринича.

Наставленія. Если судно, идущее въ Эсбьергъ, намѣрено войти на Граадібскій фарватеръ ночью, то принято за правило, что прежде чѣмъ склонять курсъ на Граадибъ, безопаснѣе сначала придти на видъ огня Редъ Клифъ (Røde Klif), на островъ Сильдъ (Sild). Когда два створные огня на берегу Седдингъ придутъ на створъ, тогда должно слѣдовать по этому створу для прохода по бару и по фарватеру, пока два огня на дамбахъ Эсбьерга не станутъ проходить на створъ; тогда курсъ должно склонять къ югу для того, чтобы миновать Лильхузандъ (Lilhoesand), обращая при этомъ должное вниманіе на теченіе; приведя створные огни Эсбьерга на створъ, должно слѣдовать по этому створу до тѣхъ поръ, пока вспомогательный огонь на берегу Седдинга не закроется, тогда курсъ должно измѣнить къ югу и избирать якорное мѣсто.

Всѣ направленія показаны истинныя. Склоненіе компаса 15 $\frac{1}{2}$ ° W въ 1873 году.

Разность между полною и малою водою 5,2 фута.

Объ освѣщеніи этихъ маяковъ общаются сообщать (Отнош. Рус. Генер. Конс. въ Копенгагенѣ 1873 г. № 20).

Германія. Огни на Пагенсаидѣ (Pagensand) и въ Эшѣ (Esch), въ рѣкѣ Эльбѣ.—(№ 12).—Сѣверогерманское правительство

объявило, что въ настоящее время зажигаются огни на вновь устроенныхъ знакахъ на Пагенсандѣ и въ Эшѣ; огни эти *постоянные* бѣлые и освѣщаютъ, для указанія фарватера, пространство между бѣлымъ буюмъ № 14 и чернымъ буюмъ № 22.

Огни эти по направленію отъ плавучаго маяка Краутсандъ кажутся на створѣ.

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картѣ англійскаго адмиралтейства: Elbe river, № 1875.

Англійскій каналъ.

Англія. Огонь на пристани въ Хастингсѣ (Hastings).—(№ 13).— Гидрографическое депо англійскаго адмиралтейства получило уведомленіе, что въ 150 футахъ (50 ярдахъ) отъ конца пристани (pier) въ Хастингсѣ, въ настоящее время зажигается *зеленый* огонь, видимый въ ясную погоду на разстояніи 4 миль (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1872, № 119).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: English channel, №№ 1598 и 2675 а; Beachy head to Dungeness, № 2452.

Ирландскій каналъ.

Ирландія. Измѣненіе въ огняхъ въ Локъ Карлингфордъ (Lough Carlingford).—(№ 14).— Коммисіонеры ирландскихъ маяковъ объявили, что въ слѣдствіе проведенія углубленнаго фарватера на барѣ въ Локъ Карлингфордъ, будутъ произведены, 28 февраля н. с. 1873 года, слѣдующія измѣненія въ освѣщеніи этого залива.

Огонь Хольбаулинъ (Haulbowline) останется, какъ и до сего времени, съ добавленіемъ небольшого *краснаго* огня, зажигаемаго въ оклѣ третьяго этажа и видимаго между направленіями SW $\frac{1}{2}$ W и SW $\frac{1}{2}$ W. Этотъ красный огонь служить для означенія поворотнаго пункта на фарватерѣ.

Створные огни.—Построены два желѣзные на сваяхъ маяка, отстоящіе одинъ отъ другаго на NNW¹/₄W и SSO¹/₄O въ разстояніи 214 сажень (500 ярдовъ); оба эти маяка будутъ показывать *постоянные* бѣлые огни, но будутъ закрыты къ востоку отъ NOIO³/₄O.

Внѣшній, или SO огонь будетъ находиться на возвышеніи 23 футовъ надъ полною водою и долженъ быть видѣнъ за 5 миль. Маякъ построенъ на выдающемся пунктѣ отмели между мысами Солджіеръ (Soldier) и Гринкаслъ (Greencastle) и находится отъ маяка Хольбаулинъ на NtW въ 7¹/₃ кабельтовахъ, отъ маяка Гриноръ (Greenore) на SOtO въ 1¹/₂ милѣ и отъ самой мелкой части камня Видаль (Vidal rock) на NO въ 1,6 кабельтовѣ.

Внутренній, или NW огонь будетъ находиться на возвышеніи 40 футовъ надъ полною водою и долженъ быть видѣнъ за 6 миль. Маякъ построенъ на западной оконечности отмели между мысами Солджіеръ и Гринкаслъ и находится отъ южнаго мыса острова Гринъ (Green) на SOtO въ 3,6 кабельтовахъ, отъ маяка Хольбаулинъ на NtW¹/₂W въ 9²/₃ кабельтовахъ и отъ маяка Гриноръ на SOtO¹/₂O въ 12,9 кабельтовахъ.

Освѣтительные аппараты обоихъ огней преломляющіе, четвертаго разряда, и оба маяка выкрашены бѣлою краскою.

Два огня, приведенные на створъ, ведутъ черезъ новый прорѣзъ фарватера, по глубинѣ 14 футовъ.

Огонь мыса Гриноръ (Greenore point).—Какъ и до сего времени (бѣлый, вертящійся каждыя сорокъ пять секундъ), но закрывается новыми строеніями на пристани (pier) восточнѣе направленія S¹/₄O.

Огонь пристани Гриноръ (Greenore pier).—*Постоянный красный* огонь, преломляющій, четвертаго разряда, будетъ зажигаться на желѣзномъ столбѣ, на возвышеніи 33 футовъ надъ моремъ, на восточной оконечности пристани, на N¹/₂O въ 300 футахъ (100 ярдахъ) отъ маяка Гриноръ; онъ долженъ быть видѣнъ за 5 миль.

Створъ этого огня и огня Гриноръ, по направленію $S\frac{1}{2}W$, ведетъ по фарватеру между камнями Уатсонъ (Watson) и Сталка (Stalka). Огонь пристани Гриноръ закрыть восточнѣе направленія SSO.

Направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса $24^{\circ} 20' W$ въ 1873 году (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 10).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Drogheda to Lough Carlingford, № 44; Dublin to Carlingford, № 1468, и Lough Carlingford, № 2810; также къ Irish Lights list, №№ 461, 462 и 463 и къ Sailing Directions for the Coast of Ireland, part 1, стр. 115.

Сѣверный Атлантическій океанъ.

Новый Брауншвейгъ. Гаванскій огонь въ Шиппеганъ (Shippegan), въ заливъ Св. Лаврентія. — (№ 15).—Правительство владѣній Канады объявило, что въ настоящее время освѣщается маякъ, недавно построенный на оконечности песчаной косы (Sand bar), на восточной сторонѣ южнаго входа въ проходъ Шиппеганъ.

Огонь, *постоянный* бѣлаго цвѣта, находится на возвышеніи 32 футовъ надъ полною водою и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 11 миль.

Башня—четыреугольное, деревянное строеніе, 20 футовъ высокою и выкрашено бѣлою краскою. Положеніе въ шир. $47^{\circ} 43' N$, долг. $64^{\circ} 39\frac{1}{2}' W$ отъ Гринича.

Маякъ въ Тракади (Tracadie), въ заливъ Св. Лаврентія. — (№ 16).—Также правительство Канады объявило, что въ настоящее время освѣщается маякъ, недавно построенный на сѣверной сторонѣ прохода южнаго Тракади (Tracadie South Gully).

Огонь, *постоянный*, бѣлаго цвѣта, находится на возвышеніи 39 футовъ надъ полною водою и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 12 миль.

Башня—четыреугольное, деревянное строение, 20 футовъ высоты и выкрашено бѣлою краскою. Положеніе въ шир. 47° 30' N, долг. 64 52' W отъ Гринича.

Туманный сигналъ на островѣ Св. Павла (St. Paul), въ заливѣ Св. Лаврентія.—(№ 17).—Также правительство Канады объявило, что на югозападной сторонѣ Атлантической бухты (Atlantic cove), на южной сторонѣ острова Св. Павла, въ заливѣ Св. Лаврентія, въ разстояніи около полумили отъ Человѣколюбиваго заведенія, учрежденъ паровой туманный свистокъ, который во время мрачной или туманной погоды и снѣжныхъ бурь будетъ производить звуки продолжительностью *пять секундъ каждую минуту*. Свистокъ будетъ, вѣроятно, слышенъ на разстояніи отъ 10 до 15 миль въ тихую погоду, и на разстояніи отъ 3 до 6 миль въ бурную погоду, или противъ вѣтра (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 6).

Примѣч. Предъидущія три извѣстія относятся къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: (1) Shippegan harbour, № 2686; (1 и 2), Chaleur bay, № 1715; и Gulf of St. Lawrence, № 2516; также къ St. Lawrence Pilot, Vol. II, 4 издание, стр. 19; (3) Gulf of St. Lawrence, № 2516; Cape Breton island, № 2727; Newfoundland, № 232 a; St. Paul island, № 304; также къ St. Lawrence Pilot, Vol. 1, 4 издание, стр. 52.

Соединенные Штаты. Измѣненіе въ цвѣтѣ огней плавучаго маяка Санди Хукъ (Sandy Hook) при входѣ въ Нью Йоркъ.—(№ 18).—Правительство Соединенныхъ Штатовъ объявило, что съ 15 февраля н. с. 1873 года цвѣтъ огней, зажигаемыхъ на плавучемъ маякѣ Санди Хукъ, при входѣ въ Нью Йоркъ, будетъ измѣненъ изъ бѣлаго *въ красный*. (Notice to Mariners, Office Lighthouse board, Washington, 1872, № 130).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Halifax to Delaware, № 2670; Block island to Great Egg harbour, № 2480, и New York har-

bour, № 2491; также къ United States Light List, № 150, и Лоціи главныхъ портовъ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ на Атлантическомъ Океанѣ, изданія Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства, стр. 43.

БЕРМУДСКІЕ ОСТРОВА. Коралловая мель въ проливѣ Нарроуъ (Narrows).—(№ 19).—Гидрографическое депо англійскаго адмиралтейства получило увѣдомленіе, что англійское военное судно «Ariadne» коснулось коралловой мели между фарватернымъ (Fairway) и внутреннимъ шахматнымъ буемъ въ проливѣ Нарроуъ, между Бермудскими островами.

Мель эта, во время прикосновенія судна, имѣла глубину надъ собою 22 фута, но потомъ глубина на ней была увеличена посредствомъ взрыва до 24 футовъ въ малую воду. Съ этой мели взяты слѣдующіе пеленги:

Фарватерный буй (Fairway buoy)	на NW $\frac{1}{2}$ W въ 4 кабельтовахъ.
Внутренній шахматный буй (Inner chequered buoy) на	OSO $\frac{1}{2}$ O въ 3 $\frac{1}{2}$ кабельтовахъ.
Западная окраина мыса Екатерины (Catherine point) на	SSO $\frac{1}{4}$ O въ 7 кабельтовахъ.

Такъ какъ въ слѣдствіе этой мели эта часть фарватера становится весьма запутанною для глубоко сидящихъ судовъ и такъ какъ есть возможность предполагать существованіе еще такихъ же мелей, то при проходѣ этимъ проливомъ требуется осторожность.

Всѣ направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса 7 $\frac{3}{4}$ ° W въ 1872 году (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1872, № 123).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картѣ англійскаго адмиралтейства: Bermuda, № 360.

Средиземное море.

Испанія. Гаванскій огонь въ Барцелонѣ (Barcelona).—(№ 20).—Испанское правительство объявило, что на оконечности западнаго мола въ Барцелонѣ въ настоящее время зажигается *красный* огонь, помѣщенный на возвышеніи 33 футовъ надъ моремъ ■ видимый въ ясную погоду на разстояніи 3 миль.

Замѣчаніе. Оконечность восточнаго мола означается, по-прежнему, краснымъ же огнемъ. Суда могутъ входить въ портъ между огнями и проходить въ разстояніи 120 футовъ (40 ярдовъ) отъ западнаго огня и въ 180 футахъ (60 ярдовъ) отъ восточнаго огня (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1872, № 120).

Примѣч. Это извѣстіе оносится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Alicante to Palamos, № 1187; Barcelona harbour, № 1195; Mediterranean, General, №№ 2158 и 2718.

Италія. Гаванскіе огни въ устьѣ канала Бурламакка (Buriamacca), въ Віареджіо (Viareggio).—(№ 21).—Итальянское правительство объявило, что на оконечности южнаго мола въ устьѣ канала Бурламакка, въ Віареджіо, въ Тосканѣ, въ настоящее время начато зажиганіе гаванскаго огня.

Огонь, *постоянный, краснаго цвѣта*, помѣщенъ на деревянномъ фонарномъ столбѣ, на оконечности южнаго мола.

Также объявлено, что *красный* огонь на оконечности сѣвернаго мола замѣненъ *зеленымъ* огнемъ.

Означенные огни находятся на возвышеніи около 14 футовъ (4.20 метр.) надъ уровнемъ моря (Отнош. Депар. Внутр. Снош. 1872 г. № 9147).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Spezia gulf, № 155; San Remo to Cavallo cape, № 157.

Гаванскій огонь въ Котроне (Cotrone).—(№ 22).—Въ дополненіе къ извѣстію, помѣщенному въ Лоцманскихъ Замѣткахъ 1872 года, за ноябрь мѣсяцъ, № 332, сообщается объявленіе итальянскаго правительства, которымъ извѣщается, что такъ какъ бѣлый гаванскій огонь въ Котроне можно смѣшивать съ огнями городскихъ фонарей, то признано нужнымъ измѣнить цвѣтъ этого огня изъ бѣлаго въ *красный* (Отнош. Д-та Внутр. Снош. 1873 г. № 616).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Adriatic, № 1440; Cape Vaticano to Monopoli, № 198, и Cotrone, № 1643; Mediterranean, №№ 2158 ■ 2718.

Гаванскій огонь въ Галлиполи (Gallipoli).—(№ 23).—Итальянское правительство объявило, что въ настоящее время зажигается огонь на оконечности вновь отстроеннаго каменнаго мола въ Галлиполи, въ Отрантской провинціи, въ заливѣ Таранто.

Огонь, *постоянный, краснаго цвѣта*, преломляющій, находится на возвышеніи 21 фута надъ моремъ и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 2 миль.

Замѣчаніе. Суда, входящія въ портъ или выходящія изъ порта, должны проходить къ сѣверовостоку отъ огня.

Измѣненіе въ огнѣ новаго мола въ Неаполѣ (Naples).—(№ 24).—Также итальянское правительство объявило, что въ слѣдствіе паденія фонаря на оконечности новаго мола въ Неаполѣ, на томъ же мѣстѣ временно поставлено небольшое судно съ мачтою, на топѣ которой помѣщены вертикально два фонаря: верхній съ бѣлымъ огнемъ, а нижній съ краснымъ огнемъ. Огни эти находятся на возвышеніи около 26 футовъ (8 метровъ) надъ моремъ и въ ясную погоду должны быть видны на разстояніи 2 миль (Отнош. Д-та Внутр. Снош. 1873 г. № 67).

Примѣч. Предъидущія два извѣстія относятся къ слѣдующимъ картамъ: 1 извѣстіе: Ragusa Vechia to Palermo

port, № 205, и Cape Vaticano to Monopoli, № 198; и 2 извѣс. Naples roads, № 1728.

Сардинія. Мель у мыса Росса (Rossa) острова Капрера (Caperera).—(№ 26).—Итальянское правительство объявило, что по промѣру, произведенному королевскимъ пароходомъ «Луни» вокругъ мыса Росса, находящагося на южной оконечности острова Капрера, открыта мель, ненанесенная на морскія карты и образующая собою кубъ въ 13 футъ (4 метра) по каждую сторону.

Мель эта имѣетъ глубину надъ собой около $2\frac{1}{2}$ сажень (5 метр.), а вокругъ себя около $4\frac{3}{4}$ сажень (9 метр.) и лежитъ отъ самаго южнаго пункта мыса Росса по направленію на SW 66° (истин.) въ разстояніи одного кабельтова (200 метр. или 656 фут.). (Отнош. Д-та Внутр. Снош. 1872 г. № 9147).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства. Sardinia, N. E. coast, № 163.

Сицилія. Маякъ на скалѣ Палумбо (Palumbo) въ портѣ Трапани (Trapani).—(№ 26).—Итальянское правительство объявило, что въ настоящее время зажженъ новый огонь на скалѣ Палумбо, въ портѣ Трапани, въ замѣнъ прежняго огня, поставленнаго 15 апрѣля 1860 года.

Новый огонь *постоянный, зеленый*, подобный прежнему, но снабженъ преломляющимъ аппаратомъ, шестаго ряда.

Огонь находится на возвышеніи около 27 футовъ (8,20 метр.) надъ основаніемъ зданія и на возвышеніи 43 футовъ (13,2 метр.) надъ уровнемъ моря, и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 7 миль, освѣщая секторъ въ 210 градусовъ, отъ NO 50° до SW 20° .

Башня—восьмиугольное зданіе, окрашенное бѣлою краскою; на крышѣ этого зданія, устроенной павильономъ, поднимается фонарь. Башня помѣщена на скалѣ Палумбо, въ концѣ каменнаго рифа, простирающаго отъ маяка Каломбая

на NW 88°, и въ разстояніи около 300 сажень (640 метр.) отъ этого маяка.

Положеніе огня въ шир. 38° 0' 48" N, долг. 12° 30' O отъ Гринича (Отнош. Д-та Внутр. Снош. 1873 г. № 67).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картамъ англійскаго адмиралтейства: Sardinia to Malta № 165, и Trapani to Marsala, № 189.

Адріатическое море.

АВСТРІЯ. Гаванскій огонь въ Будау (Budua), въ заливѣ Каттаро (Cattaro).—(№ 27).—Австрійское правительство объявило, что на вѣшней оконечности камня въ Будау въ настоящее время зажигается бѣлый огонь. Огонь помѣщается на фонарномъ столбѣ и долженъ быть видѣнъ на разстояніи 2 миль.

Положеніе его въ шир. 42° 16' N, долг. 18° 50' O отъ Гринича (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1872 г. № 120).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Adriatic, № 1440; Cattaro gulf, № 1463.

Маякъ на островѣ Гостъ или Хостъ (Hoste) при входѣ въ портъ Св. Георгія (S. Giorgio), на островѣ Лисса.—(№ 28).—Изъ объявленія Гидрографическаго депо англійскаго адмиралтейства видно, что въ настоящее время на островѣ Гостъ, во входѣ въ портъ Св. Георгія, на островѣ Лисса, зажигается гаванскій огонь.

Огонь *постоянный, краснаго цвѣта*, находится на возвышеніи 72 футовъ надъ уровнемъ моря ■ въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 5 миль.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій, шестаго ряда.

Башня 30 футовъ высотой, восьмиугольной формы, выстроена изъ бѣлаго камня и соединяется съ зданіемъ маячныхъ служителей. Положеніе въ шир. $43^{\circ} 4' 30''$ N, долг. $16^{\circ} 12' 15''$ O отъ Гринича (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 3).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Mediterranean, № 2718 b; Adriatic, № 1440; Dalmatian islands, № 2712, и S. Giorgio, Lissa, № 1618.

Италія. Огонь **н** Бриндизи (Brindisi).—(№ 29).—Гидрографическое депо англійскаго адмиралтейства получило увѣдомленіе, что на башнѣ мечети, находящейся на набережной города Бриндизи, зажигается *постоянный красный огонь* для указанія судамъ средины фарватера между вѣшнею и внутреннею гаванями (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 3).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картамъ англійскаго адмиралтейства: Cape Vaticano to Monopoli, № 198, и Brindisi, № 1492,

Черное море.

Россія. Вѣха на банкѣ между мысами Панагія и Желѣзный Рогъ.—(№ 30).—Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ Черномъ морѣ на 14 футовой каменной банкѣ, находящейся между мысами Панагія и Желѣзный Рогъ (Кишла), съ началомъ весны этого года будетъ поставлена черная вѣха.

Мѣсто банки и вѣхи опредѣляется слѣдующими углами:

Между Таклынскимъ маякомъ и 1-мъ камнемъ у Панагіи	$52^{\circ} 3' 10''$
Между 1-мъ камнемъ у Панагіи и горою Зеленецкою	$38^{\circ} 19' 50''$

Мѣсто банки можно также опредѣлить слѣдующими створами:

1) Второго камня у Панагіи съ флагштокомъ Керченской крѣпости и

2) Горы Зеленецкой съ оврагомъ на берегу между мысами Панагія ■ Желѣзный Рогъ (Кишла).

(Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 3).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ изданія Гидрографической части управленія Черноморскаго флота: генеральной Чернаго моря, листъ 1; отъ мыса Херсонеса до Тамани, листъ 4; отъ мыса Таклы до р. Ріона, листъ 5 и Керченскаго пролива, листъ 13.

Южный Атлантическій океанъ.

Бразилія. Огонь на мысѣ Олинда (Olinda).—(№ 31).—Бразильское правительство объявило, что на старомъ фортѣ Монтенегро, на мысѣ Олинда, въ настоящее время зажигается огонь.

Огонь этотъ *перемежающійся*, бѣлаго цвѣта, видимый въ ясную погоду на разстояніи 10 миль.

Положеніе въ шир. $8^{\circ} 0' 50''$ S, долг. $34^{\circ} 50' 30''$ W отъ Гринича.

Замѣчаніе. Огонь Пикао (Picao), или Ресифъ (Recife), находящійся отъ мыса Олинда на SOIS въ 3 миляхъ, представляетъ вертящійся огонь, принимающій наибольшую свою яркость каждую минуту, но показывающій два раза бѣлый и одинъ разъ красный свѣтъ, съ затмѣніями продолжительностью пять секундъ. Такое измѣненіе въ цвѣтѣ этого огня отличаетъ его отъ огня Олинда. Для избѣжанія отмей Олинда не должно подходить къ мысу Олинда на разстояніе ближе 3 миль (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1872, № 124).

Примч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Maranham to Pernambuco, № 528; Pernambuco to Victoria, № 529, и Formosa to Pernambuco, № 890; также къ South American Pilot, part I, стр. 45.

УРАГВАЙ. Временной огонь на мысѣ Санта Марія (Santa Maria).— (№ 32).—Въ дополненіе къ извѣстію, помѣщенному въ Лоцманскихъ Замѣткахъ 1872 года за августъ мѣсяць, № 220, сообщаются слѣдующія свѣдѣнія о маякѣ на мысѣ Санта Марія, объявленные англійскимъ правительствомъ:

Начальство въ Монте Видео объявило, что съ 1 января н. с. 1873 года долженъ быть учрежденъ временной огонь, четвертаго разряда, который будетъ зажигаться до тѣхъ поръ, пока не будетъ готовъ для освѣщенія первоклассный аппаратъ.

Этотъ временной огонь *постоянный*, бѣлаго цвѣта, находится на возвышеніи 46 футовъ надъ уровнемъ моря и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 8 миль. Положеніе его въ шир. $34^{\circ} 40' 30''$ S. долг. $54^{\circ} 9' 30''$ W отъ Гринича (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 8).

Примч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: St. Catherine island to Rio de la Plata, № 2522, и South Atlantic, № 2202 b; также къ South American Lights List, № 41 а, и South American Pilot, part 1, стр. 167.

Индійскій океанъ.

Цейлонъ. Маякъ на камнѣ Грейтъ Бассасъ (Great Bassas rock).—(№ 33).—Тринити Хаузъ въ Лондонѣ объявилъ, что такъ какъ постройка маяка на камнѣ Грейтъ Бассасъ, у юговосточнаго берега Цейлона, въ настоящее время почти совершенно окончена, то предполагаютъ освѣтить этотъ маякъ съ 15 марта н. с. 1873 года.

Огонь маяка будетъ *вертящійся*, *краснаго цвѣта*, принимающій наибольшую свою яркость *каждыя сорокъ пять секундъ*; онъ будетъ находиться на возвышеніи 110 футовъ надъ моремъ и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 16 миль.

Освѣтительный аппаратъ перваго разряда.

Въ мрачную или туманную погоду будетъ звонить колоколъ черезъ промежутки *семи съ половиною секундъ*.

Съ освѣщеніемъ этого маяка, огонь, въ настоящее время зажигаемый на плавучемъ маякѣ, въ одной милѣ на NNO отъ камней, будетъ упраздненъ.

Объ освѣщеніи упомянутаго маяка обѣщаются сообщить (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 5).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Indian Ocean, № 748 а, b; Bengal Bay, № 70 а; Ceylon island, №№ 813 и 2815; также къ East India Lights List, № 66.

Южный Тихій Океанъ.

Чили. Опасности у мысовъ Лоберіа и Гуили, въ бухтѣ Консепціонъ (Concepcion).—(№ 34).—Гидрографическое депо англійскаго адмиралтейства получило увѣдомленіе о слѣдующихъ опасностяхъ у мысовъ Лоберіа и Гуили, на восточной сторонѣ входа въ бухту Консепціонъ, на западномъ берегу Южной Америки.

У мыса ЛОБЕРІА (Loberia head).—Остроконечный камень (камень Лоззи—Lozzi rock), имѣющій глубину надъ собой около 10 футовъ въ малую воду, а вокругъ отъ 20 до 22 саженьей, находится отъ южной оконечности мыса Лоберіа на WSW въ разстояніи около полумили. Въ дурную погоду на этомъ камнѣ видѣли бурунь, а при обыкновенномъ состояніи зыби камень незамѣтенъ и потому опасенъ.

У мыса ГУИЛИ (Huily head).—Отдѣльный камень (камень Зеласъ—Zealous rock), лежащій почти наровнѣ съ поверх-

ностью воды въ малую воду и имѣющій глубину 4 сажени между собой и берегомъ и 5 сажень на разстояніи 2 кабельтовыхъ по внѣшнюю сторону. Опасность эта находится отъ мыса Гуили на StW въ 4 кабельтовахъ и отъ южной оконечности Морро-дель Томе (Morro del Tome) на WIS³/₄W въ 1 миля. На этой опасности намѣреваются поставить буй.

Замѣчаніе. Вслѣдствіе этихъ подводныхъ опасностей суда, плавающія между мысомъ Лоберіа и Морро-дель-Томе, должны держаться по крайней мѣрѣ въ одной милѣ отъ берега.

Также получено увѣдомленіе, что на банкѣ Коросъ (Choros) въ настоящее время шеста (Perch) нѣтъ. Буй банки Беленъ переставленъ съ южной окраины на средину банки и стоитъ на глубинѣ 2 саженей.

Всѣ направленія магнитныя. Склоненіе компаса $17^{\circ} \frac{1}{2}$ O въ 1872 году (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1872, № 122).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картѣ англійскаго адмиралтейства: Conception bay, № 1319, и къ South America Pilot, part II, 6 изданіе, стр. 294.

Эквадоръ. Маякъ на Амортада (Amortajada), или островъ Санта Клара (Santa Clara), при входѣ въ рѣку Гваяквилъ (Guayaquil).—(№ 35).—Гидрографическое депо англійскаго адмиралтейства получило увѣдомленіе, что въ настоящее время освѣщается новый маякъ, недавно построенный на Амортада, или островъ Санта Клара, при входѣ въ рѣку Гваяквилъ.

Огонь постоянный съ проблесками, бѣлаго цвѣта, показывающій проблескъ, продолжительностью четыре секунды, каждую полуминуту, находится на возвышеніи 256 футовъ надъ уровнемъ моря и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 24 миль.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій, третьяго разряда.

Башня бѣлая ■ стоитъ на вершинѣ острова. Положеніе въ шир. $3^{\circ} 10' 45''$ S, долг. $80^{\circ} 24' 30''$ W отъ Гринича (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 4).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Mexico to Bolivia, № 2466; Payta to Ayangui point, № 1813, и Guayaquil river, № 586; также къ South America Lights list, № 65, и South America Pilot, part II, 6-е изданіе, стр. 385.

Новая Зеландія—Средній островъ. **Подводныя опасности у сѣверозападнаго берега.**—(№ 36).—Гидрографическое депо англійскаго адмиралтейства получило донесеніе отъ командира шкуны «Dunedin», капитана Стюарта, что у сѣверозападнаго берега Средняго острова Новой Зеландіи существуетъ подводная опасность, лежащая почти на срединѣ между мысами Феруэлль (Farewell) и Роксъ (Rocks point), въ разстояніи 8 миль отъ берега.

Опасность эта (буруны Стюарта) была замѣчена вскорѣ по прекращеніи SW шторма, когда на ней билъ сильный бурунь. Съ мѣста, по близости этихъ буруновъ, были взяты слѣдующіе пеленги: высота берега мыса Феруэлль на NOIO, мысъ Роксъ на S и замѣтная Бѣлая Покатость (White Landslip), къ сѣверу отъ мыса Kiourangi, на SSO. Отъ этого мѣста буруны простирались къ SW, приблизительно на $2\frac{1}{4}$ мили, и потому опасность эта приходится, приблизительно, въ шир. $40^{\circ} 39'$ S, долг. $172^{\circ} 13'$ O отъ Гринича.

Также доносятъ, что штурманъ шкуны «E. N. Cameron», отыскивая эту опасность, досталъ дно на 8 саженьяхъ глубины близъ означеннаго положенія.

Направленія магнитныя. Склоненіе компаса $15\frac{1}{4}^{\circ}$ O въ 1873 году (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 1).

Новая Зеландія—Сѣверный островъ. **Огонь ■ рѣкъ Вангануи (Wanganui river).**—(№ 37).—Въ правительственной ново-зеландской газетѣ объявлено, что на флагштокѣ на

утесъ Кастль (Castle Cliff), на сѣверномъ мысѣ (North head) рѣки Вангануи, на югозападномъ берегу Сѣвернаго острова Новой Зеландіи, зажигается *постоянный* бѣлый огонь, находящійся на возвышеніи 65 футовъ надъ полною водою и видимый въ ясную погоду на разстояніи 13 миль.

Положеніе въ шир. $39^{\circ} 57' S$, долг. $175^{\circ} 1' O$ отъ Гринича.

Огонь этотъ освѣщаетъ по всему горизонту со стороны моря и судохозяева предупреждаются, что онъ не служитъ указательнымъ огнемъ для минованія какихъ-либо опасностей, но предназначается только для того, чтобы дать возможность судамъ держаться у порта. (Отн. Русск. Вице-Консула въ Мельбурнѣ 11 окт. 1872 г.).

Примѣч. Предъидущія два извѣстія относятся къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: 1) извѣстіе: New Zealand, General, № 1212, и Cape Foulwind to D'Urvill island; также къ New Zealand Pilot, 3-е изданіе, стр. 264; 2) извѣстіе: New Zealand, General, № 1212, и Cook strait to Egmont cape, № 2054; также къ New Zealand Pilot, 3-е изд., стр. 120.

Китайское море.

КИТАЙ. Подводный камень близъ гавани Чинчу (Chinchu).— (№ 38).— Гидрографическое депо англійскаго адмиралтейства получило сообщеніе о существованіи подводнаго камня, на который англійское военное судно «Juno» приткнулось въ то время, какъ держало къ якорному мѣсту въ бухтѣ Тонгбу (Tongbu), между гаванью Чинчу и портомъ Маттесонъ (Port Matheson).

Камень (названный камнемъ Юно или Джуно), повидимому, состоитъ изъ группы коралловыхъ вершинъ, имѣющихъ глубину надъ собой 12 футовъ и вокругъ 6 сажень. Съ камня пеленги: западный уголъ Тонгбуской стѣны (Tongbu wall) на NO въ 1,8 мили, вершина островка въ бухтѣ на NW $1\frac{1}{2}$ W въ 1,6 мили, фортъ острова Тахкутъ (Tahkut) на

WtN $\frac{2}{3}$ W въ 3,7 мили, и восточный мысъ Проходнаго острова (Passage island) на WSW $\frac{1}{2}$ W, почти въ 4 миляхъ. По этимъ пеленгамъ мѣсто опасности находится въ шир. 24° 51' N, долг. 118° 53' O отъ Гринича.

Всѣ направленія магнитныя. Склоненіе компаса 0° 30' W въ 1873 году (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 2).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Formosa island and strait, № 1968; Chusan bay to Port Matheson, № 1760, и Chinchu harbor, № 1769; также къ China Pilot, 4-е изданіе, стр. 126.

КОРЕЙСКИЙ АРХИПЕЛАГЪ. Подводный камень у острова Кельпарта (Quelpart).—(№ 39).— У южной части острова Кельпарта существуетъ подводный камень, на которомъ разбилось русское судно (названное въ англійскомъ объявленіи именемъ «Naboska», но, вѣроятно, это шкуна «Находка».

Камень этотъ (названный по имени упомянутого выше судна) простирается въ длину около 500 футовъ и имѣетъ вокругъ себя большую глубину; бурунь бьетъ на немъ только при большомъ волненіи.

Положеніе этому камню дано въ шир. 32° 59' N, долг. 126° 13' O отъ Гринича, по которымъ онъ приходится отъ западнаго конца острова Кельпарта почти на югъ въ разстояніи 13 миль отъ берега этого острова (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 7).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Pacific ocean, № 2683; Kamchatka to Chusan islands, № 2459, Hong Kong to Liantung, № 1262; Nipon island and part of Korea, № 347; Indian ocean, № 2483, и Korean archipelago, № 104.

Японское море.

Примор. Овл. Восточ. Сибири. Географическое положеніе нѣкоторыхъ пунктовъ въ заливѣ Петра Великаго. — (№ 40). — Въ помѣщенной на оборотѣ сего таблицѣ показаны широты и долготы нѣкоторыхъ пунктовъ въ заливѣ Петра Великаго, опредѣленные по основному вычисленію хронометрической экспедиціи капитанъ-лейтенанта Старицкаго 1866—1870 годовъ.

ПУНКТЫ ЗАЛ. ПЕТРА ВЕЛИКАГО
По основному вычисленію хронометрической экспедиціи капитанъ-лейтенанта Старицкаго 1866—70 г

МѢСТА НАБЛЮДЕНІЙ.	Широта N.	Разность дол- готы отъ Вла- дивостока + къ O; — къ W.	Восточная долгота отъ Гринича.	Склоненіе компасы W.	Азимуть земнаго предмета.
Пор. Владивостокъ. Ас. будка противъ дома на- чальника порта.	43° 6' 51"	—	Абсолютное опредѣленіе по покрытіямъ звѣздъ луною. 8ч. 47м. 37, 4с. 131° 54' 21"	5°, 9' (1981)	Крестов. гора SW 40° 33'. Церковь (невидно) NO 84° 18'
Пор. Посѣтъ. Столбъ у пристани въ посту, на створѣ восточныхъ стѣнъ мага- зиновъ.	42° 39' 3"	— 4 м. 20, 9 с.	8ч. 43м. 16, 5с. 130° 49' 7"	5°, 1' (1867)	Флагшт. на мысу SW 50° 40'. Постовая гора NW 36° 3'
О-въ Аскольдъ. НО мысъ, у черты берега; отъ N оконечности острова на SO 42° въ разстояніи 950 шаговъ.	42° 46' 41"	+ 1 м. 51, 5 с.	8ч. 49м. 28, 9с. 132° 22' 14"	—	Гора Св. Арсенія NO 23°, 5'. Скала Уссур. за- лива NW 25°, 9'.
Гав. Находка. Мысъ Обсерваци, столбъ.	42° 47' 47"	+ 3 м. 57, 4с.	8ч. 51м. 34, 8с. 132° 53' 43"	5°, 6' (1867)	Сонка Клыкова NO 69°, 5'.
Дер. Александровка. Усадьба крестьянина Краева, на обр. Сучана.	42° 54' 0"	Отъ гав. Нахо- дки. + 0 м. 44, 8с.	8ч. 52м. 19, 7с. 133° 4' 55"	—	—

САНКТНЕ
ПЕЧАТАНО ВЪ ТИПОГРАФИИ
въ Главномъ

Соотвѣствующее, наиболѣе цѣнное опредѣленіе изъ
работъ предшествовавшихъ 1866 году.
Приведеніе къ мѣсту 1866—70 годовъ и расхожденіе.
Какъ значатся на картѣ залива Петра Великаго,
1865 года, мѣста наблюденій 1866—70 годовъ.
Величина поправки для новаго изданія картъ.

Годъ опредѣленія, имя наблюдателя, и разстояніе отъ мѣста набл. 1866—70 годовъ.	Широта и приведеніе къ мѣст. наб. 1866—70 г.	Расхожде- ніе.	Долгота и приведеніе.	Расхожде- ніе.	Широта N.	Поправка.	Долгота. O Гр.	Поправка.	Склоненіе W.	Поправка.
Описная экспедиція Корп. Шт. подполк. Бабукина 1862 года. На SO 84° 42' въ 597 саж.	43° 6' 41" къ N 4" 43° 6' 45"	+ 0, 1	131° 55' 50" къ W 56 131° 54' 54"	— 0, 5	43° 6', 8	—	131° 55', 0	0, 6	4°, 3 1862	+ 1°, 5
Описная экспедиція Корп. Шт. подполк. Бабукина 1862 года. На SW 13° 56' въ 958 саж.	42° 37' 55" къ N 1' 4" 42° 38' 59"	+ 0, 1	130° 45' 45" къ O 22" 130° 46' 7"	+ 3, 0	42° 39', 1	—	130° 45', 7	3, 4	5°, 0 1862	— 0°, 1
Описная экспедиція Корп. Шт. подполк. Бабукина 1862 года. На NW 42° въ 950 саж.	42° 46' 59" къ N 14" 42° 46' 45"	— 0, 1	132° 20' 52" къ O 18" 132° 21' 10"	+ 1, 1	42° 47', 0	— 0, 3	132° 21', 3	+ 0, 9	—	—
Корп. Шт. подпор. Орѣхова 1860 года. Мѣсто наблюденія то же, что и въ 1867— 69 годахъ.	42° 47' 51"	— 0, 1	132° 51' 39"	+ 2, 1	42° 48', 0	— 0, 2	132° 51', 6	+ 2, 1	5°, 0 1860	— 0, 6
Не было опредѣленій	—	—	—	—	На картѣ	вовсе не зна- чится.				

ТЕРБУРГЪ.
МОРСКОГО МИНИСТЕРСТВА,
Адмиралтействъ.

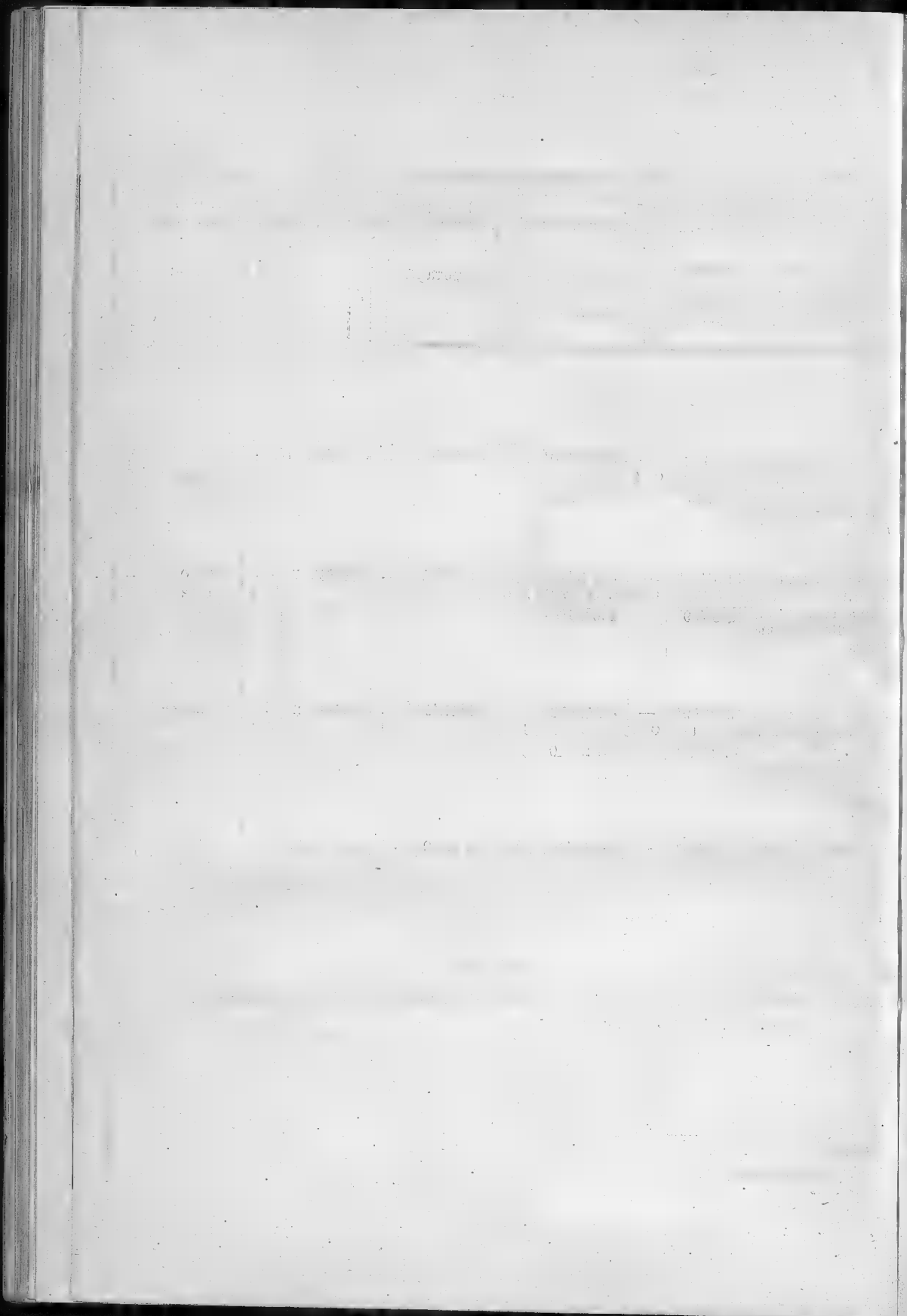
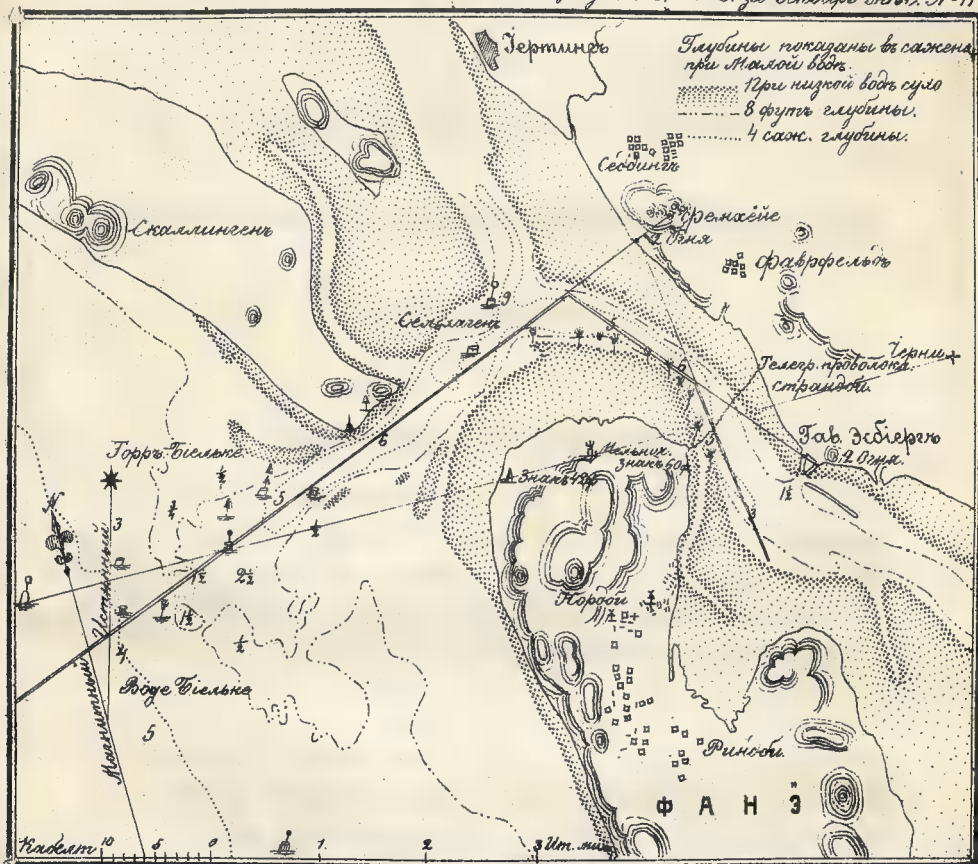
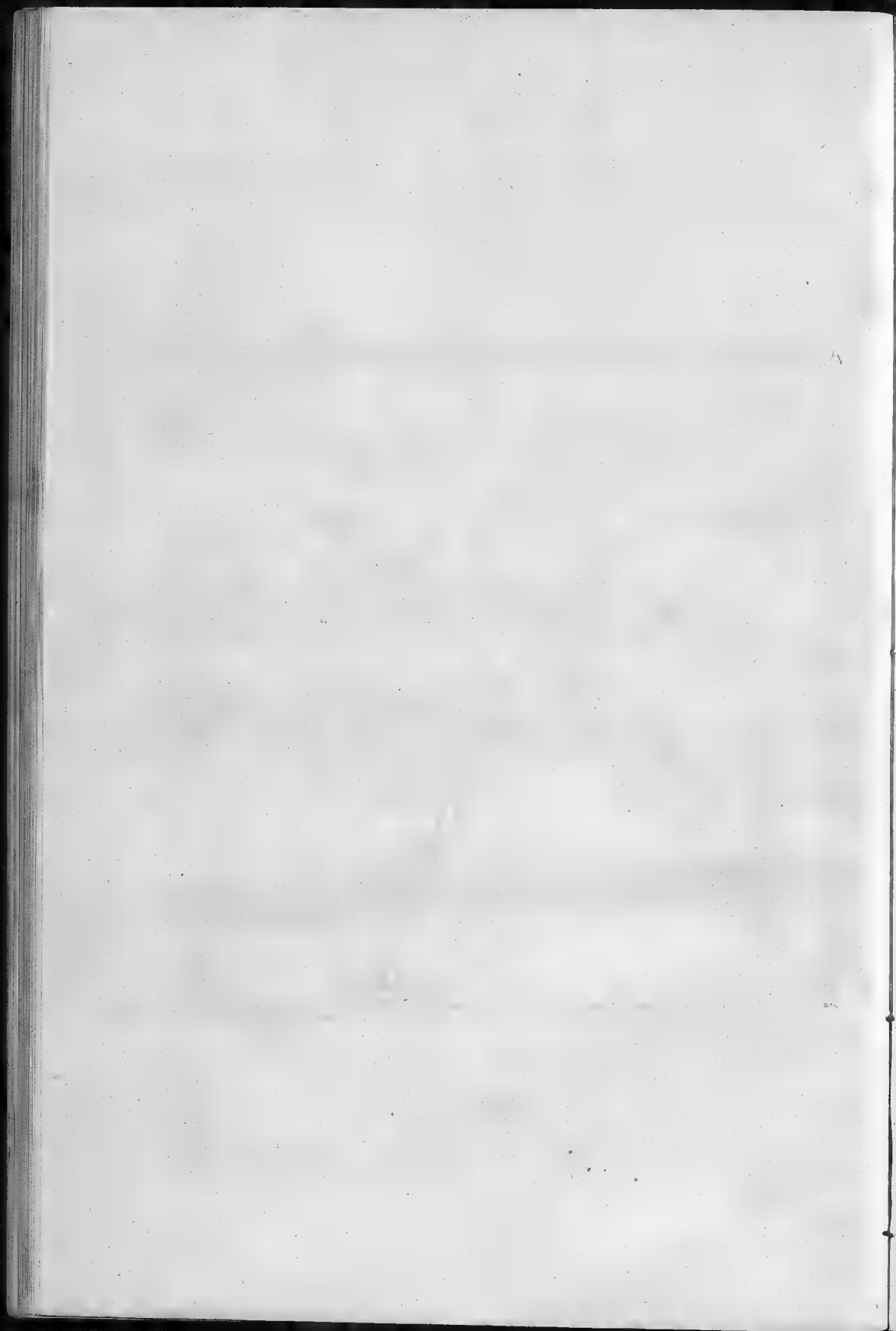


Рис. Лопуха, залитого, 1873 г. за Января мѣсяц. №11



Копировала гиния туринго В. Жерсбуровъ

Печатано съ казенна при Гидрогр. Депт. М. М. в. 1873 г.



ЛОЦМАНСКІЯ ЗАМѢТКИ.

Изданіе Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства.

ФЕВРАЛЬ 1873 ГОДЪ.

Ботническій заливъ.

Финляндія. Упраздненіе фарватера черезъ Смеркелепскій проливъ у Энелингеляндета и замѣна его фарватеромъ у островковъ Бергхольмъ, въ Абоской лоцманской дистанціи. — (№ 41). — Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Абоскихъ шхерахъ*, въ чертѣ лоцманской станціи Фискъ-э, фарватеръ черезъ Смеркелепскій проливъ по юго восточную сторону Энелингеляндета, будетъ съ начала этой навигаціи упраздненъ, съ уничтоженіемъ и вѣхъ, ограждавшихъ мели Смеркелепъ и западную Стургрундъ; а въ замѣну этого фарватера будетъ открытъ другой, восточнѣе прежняго фарватеръ, идущій по южную и восточную сторону двухъ маленькихъ островковъ Бергхольмъ; вслѣдствіе чего три мели, лежащія по этому фарватеру: *Энклюбс-Нюггундъ*, *Энклюбс-Сёдра-Клякъ* и *Стургрундъ*, каждая изъ нихъ будетъ ограждена бѣлымъ шестомъ (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 10).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства:

Абоскихъ и Аландскихъ шхеръ, № 1649; южной части Ботническаго залива, № 1377.

Огражденіе мели въ Улеаборгской лоцманской дистанціи.—(№ 42).— Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Ботническомъ* заливѣ, въ чертѣ лоцманской станціи Марья-неми, 20 футовая банка *Линтиклуна*, огражденная въ прошедшемъ году временнымъ знакомъ, будетъ съ навигаціи этого года ограждаться вѣхою съ бѣлымъ флагомъ на бѣломъ шестѣ. Мель эта, состоящая изъ крупнаго песку и простирающаяся къ NO и SW на разстояніе около одного кабельтова, лежитъ на фарватерѣ, имѣетъ ширину 20 сажень и находится отъ Улеаборгскаго маяка на Марья-неми, на NW, приблизительно въ двухъ миляхъ (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 8).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: Ботническаго залива, сѣверной части, № 1127; отъ Торнео до Улеаборга.

Балтійское море.

Швеція. Маякъ на мысѣ Каппель (Karpele) на островѣ Эландѣ.—(№ 43).— Въ дополненіе къ извѣстію, помѣщенному въ Лоцманскихъ Замѣткахъ 1872 года за февраль мѣсяць, № 39, для свѣдѣнія мореплавателей сообщается, что освѣщеніе маяка на мысѣ Каппель, на восточномъ берегу Эланда, въ настоящее время начато.

Огонь *проблесковый*, бѣлаго цвѣта, показывающій проблески продолжительностью каждый *четыре секунды* съ затмѣніями продолжительностью каждое *шесть секундъ*; въ ясную погоду онъ долженъ быть видѣнъ на разстояніи 16 миль. Положеніе въ шир. 56° 49' 18" N, долг. 16° 50' 36" O отъ Гринича (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873 г. № 12).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства:

генеральной Балтійскаго моря, № 1451; восточной части Балтійскаго моря, № 1306; Кальмаръ-Зунда № 1327.

Данія. Затонувшее судно у **NO** берега острова Фалстера (Falster).—(№ 44).—Днище брига, затонувшаго у NO-го берега острова Фалстера, въ 1 милѣ къ югу отъ Sortsoë Earthworks, на глубинѣ отъ 7 до 8 футовъ, будетъ означено бакеномъ. Бакенъ этотъ будетъ стоять до тѣхъ поръ, пока не поднимутъ судна (Notice to Mariners, U. S. Hydrographic Office, Washington, 1873, № 7).

Нѣмецкое море.

Голландія. Гаванскій огонь въ Флиссингенѣ (Vlissingen или Flushing), въ рѣкѣ Шельдѣ.—(№ 45).—Нидерландское правительство объявило, что на вѣшной оконечности западной дамбы въ Флиссингенѣ въ настоящее время зажигается гаванскій огонь.

Огонь *постоянный*, бѣлаго цвѣта, зажигается въ фонарѣ на возвышеніи 14 футовъ надъ полною водою.

Измѣненія въ буйхъ при входѣ въ рѣку Шельду.—(№ 46).—Также нидерландское правительство объявило, что слѣдующія измѣненія произведены въ буйхъ при входѣ въ рѣку Шельду:

Внѣшній буй Вейлингенскаго фарватера (Veilingen channel) сдѣланъ бакеномъ большаго размѣра.

На югозападной сторонѣ банки Ванделааръ (Wandelaar), на глубинѣ $4\frac{3}{4}$ сажень, поставленъ *черный* бакенъ, по слѣдующему створу: Uijtkerke только что въ разтворѣ съ западною стороною самыхъ западныхъ высокихъ зданій въ Бланкенбергѣ (Blankenberge). (Отнош. Русск. Генер. Консула въ Амстердамѣ, 1873, № 30).

Примѣч. Предъидущія два извѣстія относятся къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: North sea,

№ 1406; Belgium, North coast, № 1872; Schelde river, № 120; также въ North sea Pilot, part IV, 2 издание, стр. 91.

Англія. Предполагаемый плавающий маякъ у мели Внутренней Даусингъ (Inner Dowsing shoal).—(№ 47).—Тринити Хаузъ въ Лондонѣ объявилъ, что для означенія положенія мели Внутренней Даусингъ, а также для облегченія плаванія вообще у восточнаго берега Англіи, предполагается, около 20 апрѣля н. с. 1873 года, поставить у сѣвернаго конца упомянутой мели плавающий маякъ, который будетъ освѣщаться *вертящимся зеленымъ огнемъ, показывающимъ проблескъ каждыя двадцать секундъ.*

О постановкѣ этого плавающего маяка общаются сообщить (Notice to Mariners, Trinity House, London, 1873, № 17).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: British islands to Mediterranean; № 1; North sea, №№ 2339 и 2812 а, ■ Thames to St. Abbs head, № 2902 а; также къ North Sea Pilot, part III, 2 издание, стр. 107.

Англійскій каналъ.

Англія. Измѣненіе буя на мели Рояль Соверейнъ (Royal Sovereign).—(№ 48).—Тринити-Хаузъ въ Лондонѣ объявилъ, что по южную сторону мели Рояль Соверейнъ, на мѣсто спиральнаго буя со штокомъ и шаромъ, въ непродолжительномъ времени, будетъ поставленъ *буй съ колоколомъ, окрашенный въ черныя и бѣлыя полосы и имѣющій на вершинѣ штокъ и клетку* (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 13).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: English Channel, №№ 1598 и 2675 а; ■ Beachy Head to Dungeness, № 2452; также къ Channel Pilot, part 1, 3 издание, стр. 214.

Сѣверный Атлантическій океанъ.

Ньюфаундляндъ. Маякъ на островѣ Пуффинъ (Puffin), близъ входа въ гавань Гринспондъ (Greenspond).—(№ 49).—Колоніальное правительство Ньюфаундлянда объявило, что съ 1 марта н. с. 1873 года начнется освѣщеніе маяка, недавно построеннаго на островѣ Пуффинъ, близъ входа въ гавань Гринспондъ.

Огонь будетъ *постоянный, краснаго цвѣта*, видимый со стороны моря отъ NOiO до SWtW, находится на возвышеніи 55 футовъ надъ уровнемъ моря и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 12 миль.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій, четвертаго разряда.

Башня соединяется съ зданіемъ маячныхъ служителей и какъ башня, такъ и зданіе выстроены изъ гранита.

Положеніе въ шир. $49^{\circ} 3' 37''$ N, долг. $53^{\circ} 32' 27''$ W отъ Гринича.

Направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса $33\frac{1}{2}^{\circ}$ W въ 1873 году (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 15).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Newfoundland, № 232 a; Trinity harbour to Cape Freels, № 293, и Greenspond approaches, № 294.

Вестъ-Индія. Предполагаемое измѣненіе въ огнѣ на Гэнъ Кей (Gun Cay) на Большой Багамской банкѣ (Great Bahama bank).—(№ 50).—Колоніальное правительство Багамскихъ острововъ объявило, что въ непродолжительномъ времени будетъ произведено слѣдующее измѣненіе въ огнѣ на Гэнъ Кей:

Огонь будетъ измѣненъ изъ вертящагося, бѣлаго, отражательнаго огня въ *вертящійся, красный, преломляющій* огонь, принимающій наибольшую свою яркость, какъ и въ настоящее время, *каждыя полторы минуты*. Во время производства

этого измѣненія, въ апрѣлѣ и маѣ мѣсяцахъ н. с. 1873 года, будетъ зажигаться временной огонь, такого же характера, какъ и настоящій огонь, но меньшей силы. Поэтому временной огонь не можетъ быть видѣнъ на такомъ большомъ разстояніи, какъ настоящій огонь.

О началѣ освѣщенія маяка новымъ огнемъ общаются объявить (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 21).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: West Indies, №№ 390 и 392 d; Florida channel, № 1217; Great Bahama bank, № 1496, и Providence channels, banks, № 269; также къ West Indies Lights List, № 63, и Лоціи Вестъ-Индіи, томъ II, изданія Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства.

Мексиканскій заливъ.

Соединенные Штаты. Измѣненіе въ огнѣ на мысѣ Мобиль (Mobile), въ бухтѣ того же имени. — (№ 51). — Правительство Соединенныхъ Штатовъ объявило, что съ 15 февраля н. с. 1873 года будетъ произведено слѣдующее измѣненіе въ огнѣ на мысѣ Мобиль, на восточной сторонѣ входа въ бухту того же имени:

Настоящій постоянный бѣлый огонь будетъ замѣненъ *постояннымъ краснымъ* огнемъ, зажигаемымъ на башнѣ, недавно построенной на юго-западномъ бастионѣ форта Морганъ (Fort Morgan). Новый огонь будетъ находиться на возвышеніи 50 футовъ надъ уровнемъ моря и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 13 миль.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій, четвертаго разряда.

Башня 37 футовъ высотой, выкрашена черною краскою. Положеніе въ шир. $30^{\circ} 13' 45''$ N, долг. $88^{\circ} 0' 29''$ W отъ Гринича.

Наставленія. Суда, сидяція въ водѣ болѣе 18 футовъ, могутъ подходить къ маяку съ западной его стороны на разстояніи полутора кабельтова. Придя на средину фарватера и приведя огонь на мысѣ Мобиль на OtS, должно править на NW, мимо стоящаго, въ правой сторонѣ, на концѣ мели Middle ground буя, къ якорному мѣсту у Лауеръ Флита (Lower Fleet), гдѣ глубина около $3\frac{1}{4}$ сажень.

Всѣ направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса $6\frac{1}{4}^{\circ}$ О въ 1873 году (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 19).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Mississippi Sound and Mobile bay, № 2853; Mobile bay, № 2344, и West Indies, General, № 392 d; также къ United States Lights list, № 320 и West India Light list, № 153.

Средиземное море.

Испанія. Гаванскіе огни въ Барселонѣ (Barcelona).—(№ 52).—Испанское правительство объявило, что оконечности дамбъ въ Барселонѣ, въ настоящее время, означаются временными огнями: зеленымъ огнемъ на головѣ восточной дамбы (pier), и краснымъ огнемъ на головѣ западной дамбы. Огни находятся одинъ отъ другаго въ разстояніи около 1200 футовъ (400 ярдовъ) и суда могутъ подходить къ каждому на разстояніи около 210 футовъ (70 ярдовъ). Огни должны быть видны на разстояніи отъ 2 до 3 миль. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 20).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Alicante to Palamos, № 1187, и Barcelona harbour, № 1195; также къ Mediterranean Lights list, № 90.

Франція. Добавочный гаванскій огонь въ Эгъ-Мортѣ (Grau d'Aigues-Mortes).—(№ 53).—Французское правительство объявило, что съ 1 февраля н. с. 1873 года должно начаться зажиганіе новаго гаванскаго огня для означенія le Grau d'Aigues-Mortes, въ Гардскомъ департаментѣ.

Огонь *постоянный*, бѣлаго цвѣта, находится на возвышеніи около 33 футовъ (10 метр.) надъ уровнемъ моря ■ долженъ быть видѣнъ въ ясную погоду на разстояніи 10 миль.

Огонь будетъ помѣщаться на небольшой, изъ листоваго желѣза башнѣ, покрашенной бѣлою краскою, возвышающейся на 28 футовъ (8,6 метр.) до фокуса огня и построенной на головѣ южнаго мола, въ шир. $43^{\circ} 32' 7''$ N, долг. $4^{\circ} 7' 53''$ O отъ Гринича ($1^{\circ} 47' 44''$ O отъ Парижа).

Замѣчаніе. Постоянный красный огонь, находящійся на головѣ сѣвернаго мола, въ настоящее время помѣщается на небольшой, изъ листоваго желѣза башнѣ, подобной башнѣ южнаго мола (Annonce hydrographique, 1873, № 3).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картѣ англійскаго адмиралтейства: France, South coast, Sheet 3, № 2605; также къ Mediterranean Lights List, № 112.

Адриатическое море.

Австрія. Гаванскій огонь въ Макарска (Macarsca).—(№ 54).—Австрійское правительство объявило, что въ настоящее время зажигается огонь на головѣ мола въ Макарска, въ Далмаціи.

Огонь *постоянный*, показывающій *красный светъ* къ сторуонѣ моря и *блѣтый* къ гавани. Онъ находится на возвышеніи 20 футовъ надъ моремъ и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 3 миль.

Отъ сѣверозапада красный огонь видѣнъ черезъ низменный перешеекъ земли, соединяющій полуостровъ Санъ Піетро (San Pietro) съ материкомъ.

Фонарь помѣщается на чугунномъ фонарномъ столбѣ на головѣ портового мола; отъ него пеленги: мысъ San Pietro на $WtS\frac{1}{2}W$ и мысъ Scava на S. Положеніе въ шир. $43^{\circ} 17' 16'' N$, долг. $17^{\circ} 1' O$ отъ Гринича ($14^{\circ} 41' O$ отъ Парижа).

Направленія истинныя. Склоненіе компаса $11^{\circ} 10' W$ въ 1873 году (Annonce hydrographique, 1873, № 3).

Маякъ на островѣ Груица (Gruizza).—(№ 55).—Также австрійское правительство объявило, что въ настоящее время зажигается огонь на башнѣ, недавно построенной на островѣ Груица, въ Далмаціи.

Огонь *постоянный, краснаго цвѣта*, находится на возвышеніи 56 футовъ надъ моремъ, и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 9 миль.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій, пятого разряда.

Башня, 39 футовъ высотой, соединяется съ зданіемъ маячныхъ служителей. Положеніе въ шир. $44^{\circ} 24' 30'' N$, долг. $14^{\circ} 34' 20'' O$ отъ Гринича. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 11).

Примѣч. Предъидущія два извѣстія относятся къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Dalmatian, islands, № 2712; Mediterranean General, №№ 2518 и 2718 b; Adriatic sea, № 1440; Promontore to Grossa islands, № 2711: также къ Adriatic Pilot, стр. 170.

Черное море.

Россія. Подводный камень между Оеодосіей и Керченскимъ проливомъ.—(№ 56).—Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ Черномъ морѣ между Оеодосіей и Керченскимъ проливомъ, на траверзѣ горы Дюрмень, ударился въ 1848 году о подводный камень военный транспортъ «Абинъ», сидѣвшій въ грузу $11\frac{1}{2}$ фута, и въ $1\frac{1}{2}$ миляхъ отъ берега затонулъ.

Такъ какъ настоящее мѣсто камня, о который ударился транспортъ, съ точностью пока неизвѣстно и на карты не нанесено, то суда, углубленныя болѣе 9 футь, не должны близко подходить къ берегу между меридіанами горы Дюрмень и мыса Чауда (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 9).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Управленія Черноморскаго флота: генеральной Чернаго моря, листъ 1; и отъ мыса Херсонеса до Тамани, листъ 4.

Магеллановъ проливъ.

ПАТАГОНИЯ. Приливы и отливы въ части пролива, извѣстной подъ названіемъ **Инглишъ Нарроуъ** (English Narrows). — (№ 57). — Гидрографическое депо англійскаго адмиралтейства объявило, что 22 декабря н. с. 1872 года, во время квадратурныхъ водъ, англійское военное судно «Zealous» на пути къ югу черезъ Инглишъ Нарроуъ, приблизительно, за часъ до малой воды по берегу, было снесено отливнымъ теченіемъ отъ юга на подводный камень, имѣющій надъ собой 17 футовъ воды и лежащій въ разстояніи около 300 футовъ (100 ярдовъ) къ югу отъ островка, находящаго у восточнаго берега пролива; островокъ этотъ находится почти въ полумилѣ къ югу отъ Среди-фарватернаго острова (Mid-channel island).

Поэтому мореплавателямъ совѣтуется, когда они будутъ проходить этою частью пролива Инглишъ Нарроуъ, то чтобы держались западнаго берега, а на паровыхъ судахъ соразмѣрили бы скорость своего хода такимъ образомъ, чтобы вполне имѣть подъ управленіемъ судно; при этомъ должно имѣть въ виду, что отливъ идетъ съ силою къ островку (близъ котораго судно «Zealous» сѣло на мель) съ противоположной стороны фарватера.

Обыкновенно считаютъ, что въ Инглишъ Нарроуъ приливъ и отливъ продолжаются около трехъ четвертей часа послѣ полной или малой воды по берегу.

Въ сѣверномъ входѣ въ Инглишъ Нарроусъ приливное теченіе идетъ поперекъ фарватера отъ сѣверозападнаго мыса острова Кавуръ (Cavour); поэтому, при слѣдованіи къ сѣверу, должно имѣть предосторожность, чтобы не быть снесеннымъ къ берегу острова Лони (Loney).

Среди-фарватерный островъ (Mid-channel island).—У самаго южнаго конца этого острова находится нѣсколько отдѣльныхъ камней наровнѣ съ поверхностью воды, а за этими камнями на нѣкоторое разстояніе простирается трава (kelp). (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 16).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картѣ англійскаго адмиралтейства: English Narrows and adjacent anchorages, № 85; также къ Sailing Directions for Magellan strait, стр. 89.

Южный Тихій Океанъ.

Западный берегъ Южной Америки. Маякъ на островѣ Пуна (Puna), въ рѣкѣ Гваяквилъ (Guayaquil).—(№ 58).—Гидрографическое депо англійскаго адмиралтейства получило увѣдомленіе, что въ настоящее время начато освѣщеніе маяка на мысѣ Мандинга (Point Mandinga)—восточномъ мысѣ острова Пуна.

Огонь *постоянный*, бѣлаго цвѣта, находится на возвышеніи 108 футовъ надъ уровнемъ моря и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 10 миль.

Маякъ находится на мысѣ въ полумилѣ къ востоку отъ города Пуна. Положеніе въ шир. $2^{\circ} 44' 30''$ S, долг. $79^{\circ} 52' 50''$ W отъ Гринича.

Гаванскій огонь въ бухтѣ Манта (Manta bay).—(№ 59).—Также получено увѣдомленіе, что въ бухтѣ Манта въ настоящее время зажигается гаванскій огонь. Огонь *постоянный* бѣлаго цвѣта, въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 9 миль.

Огонь находится у сѣвернаго входа въ деревню. Положеніе въ шир. $0^{\circ} 56' 45''$ S, долг. $80^{\circ} 43'$ W отъ Гринича (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 22).

Примѣч. Предъидущія два извѣстія относятся къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: 1) Payta to Ayangui point, № 1813; Mexico to Bolivia, № 2466; и Guayaquil river, № 586, также къ South America Pilot, part II, 6-е изданіе, стр. 387.

2) Mexico to Bolivia, № 2466, и Ayangui point to Verde point, № 1814; также къ South America Pilot, part II, стр. 395.

Австралія. Измѣненіе въ барѣ бухты Уайдъ (Wide).—(№ 60).— Колоніальное правительство Куинсланда объявило, что створные знаки на мысахъ Инскипъ (Inskip) и Хукъ (Hook) въ настоящее время ведутъ черезъ баръ бухты Уайдъ, въ южномъ входѣ въ проливъ Грейтъ Санди (Great Sandy), по румбу $SSW\frac{3}{4}W$, по глубинѣ 3 сажень въ малую воду. Малые суда могутъ проходить серединою недавно открывшагося фарватера съ глубиною 10 футовъ въ малую воду, держа гору Бопаль (Baupal) только что въ разстворѣ съ возвышенностью на островѣ Грейтъ Санди.

На мысѣ Хукъ предполагаютъ учредить лоцмановъ и незнакомымъ съ мѣстностью не совѣтуется рѣшаться входить въ проливъ Грейтъ Санди входомъ бухты Уайдъ безъ лоцмана.

Направленіе показано магнитное. Склоненіе компаса $9\frac{1}{2}^{\circ}$ О въ 1873 году.

Гаванскій огонь въ Улладулла (Ulladulla).—(№ 61).— Колоніальное правительство Новаго Южнаго Валиса объявило, что въ настоящее время начато освѣщеніе маяка на пристани (pier) въ гавани Улладулла.

Огонь постоянный, зеленаго цвѣта, находится на возвышеніи 43 футовъ надъ полною водою и въ ясную погоду

долженъ быть видѣнъ на разстояніи 7 миль; онъ видѣнъ между направленіями $SW\frac{1}{4}W$ и $WNW\frac{3}{4}W$.

Наставленія. Суда, идущія въ Улладулла отъ сѣвера, въ ясную погоду увидятъ этотъ огонь по югозападному направленію прежде чѣмъ потеряютъ изъ виду огонь мыса Сентъ Джоржъ (Cape St. George); суда, идущія отъ юга, должны держаться открытаго моря до тѣхъ поръ, пока совершенно не выйдетъ огонь въ Улладулла изъ-за берега. Чтобы войти въ портъ, должно править по направленію около WSW на огонь и хорошо смотрѣть впередъ чтобы миновать рифъ Сулливанъ (Sullivan); на этомъ рифѣ вообще бьетъ бурунь и его должно оставлять въ лѣвой рукѣ въ разстояніи 2 кабельтовыхъ.

Направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса $10\frac{1}{4}^{\circ}$ О въ 1873 году (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 14).

Примѣч. Предъидушія два извѣстія относятся къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: 1) Moreton bay to Sandy cape, № 1068, и Southern entrance to Great Sandy strait, № 1905; также къ Australian Directory, Vol. II, 2 изданіе, стр. 73. 2) Australia, southern portion, № 2759 b; Sharks bay to Tasmania, № 2467, и Montagu island to Beecroft head, № 1018; также къ Australian Directory, Vol. I, 6 изданіе, стр. 144.

Измѣненіе въ огнѣ на мысѣ Бэстардъ (Bustard head).—(№ 62).— Колоніальное правительство Куинсланда объявило, что произведены слѣдующія измѣненія и добавленія въ постоянномъ съ проблесками огнѣ на мысѣ Бэстардъ:

Въ продолженіе того промежутка времени, когда бываетъ видѣнъ постоянный огонь, показывается секторъ *краснаго* свѣта въ 5 градусовъ, для указанія *Внѣшняго камня* (Outer rock); тогда центръ сектора имѣетъ направленіе на $S\frac{1}{2}W$; за тѣмъ огонь будетъ показывать *красный* свѣтъ отъ OSO

къ берегу до тѣхъ поръ, пока не закроется высокостью берега позади мыса Ричардсъ (Point Richards).

Также, къ юговостоку отъ маяка, зажигаются два добавочные малые бѣлые огня, которые помѣщены такимъ образомъ, что по направленію отъ Внѣшняго камня они бывають на створѣ.

Когда суда, при проходѣ мыса Бэстардъ, будутъ въ 5-ти градусномъ секторѣ краснаго свѣта, тогда они будутъ находиться на створѣ съ Внѣшнимъ камнемъ, и когда южный, или задній изъ двухъ добавочныхъ огней, будетъ видѣнъ надъ сѣвернымъ огнемъ (принимая въ расчетъ возвышеніе глаза), тогда суда будутъ по внѣшнюю сторону Внѣшняго камня.

Суда, находясь между мысами Бэстардъ и Гаткомбъ (Gatcombe head) и держась въ бѣломъ огнѣ мыса Бэстардъ минуютъ внѣшнія опасности отъ полуострова Роддъ (Rodd, и восточныя банки (East Banks) при входѣ въ портъ Куртисъ (Port curtis).

Въ ясную погоду, когда огонь мыса Бэстардъ можетъ быть видѣнъ съ сѣвернаго фарватера (North channel) въ портъ Куртисъ, суда, идущія отъ юга, не должны входить въ красный огонь мыса Бэстардъ до тѣхъ поръ, пока огонь мыса Гаткомбъ не будетъ краснаго цвѣта и пока на него нельзя править по направленію на WSW.

Всѣ направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса $8\frac{3}{4}^{\circ}$ О въ 1872 году (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 23).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Sandy cape to Keppel isles, № 345; также къ Australia Light list, № 295; и Australia Directory, Vol. II, 2 изданіе, стр. 83.

Сѣверный Тихій океанъ.

Соединенные Штаты—Калифорнія. Туманный сигналъ у маяка на мысѣ Рейсъ.—(№ 63).—Правительство Соединенныхъ

Штатовъ объявило, что у маяка на мысѣ Рейсъ учрежденъ паровой туманный свистокъ.

Въ мрачную или туманную погоду свистокъ будетъ производить звуки продолжительностью *восемь секундъ* съ промежутками *пятидесяти двухъ секундъ* между каждымъ звукомъ.

Замѣчаніе. Не должно по ошибкѣ смѣшивать этотъ туманный свистокъ съ туманною трубою на мысѣ Бонита (Point Bonita), которая производитъ звуки продолжительностью четыре секунды съ промежутками тридцати пяти секундъ (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 22).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Pinos point to Bodega head, № 229; San Francisco, № 591, и Diego bay to Cape Mendocino, № 2530; также къ West Coast of America Lights List, № 78.

Буруны близъ Кутсино-сима (Kutsino-sima) между Линшотенскими островами (Linshoten).—(№ 64).—Получено увѣдомленіе, что капитанъ барка «Frances Henty», В. Т. Куэйль, замѣтилъ буруны въ разстояніи между 4 и 5 милями къ сѣверозападу отъ Кутсино-сима, изъ группы Линшотенскихъ острововъ.

Буруны эти простирались около 2 кабельтововъ и по пеленгамъ, взятымъ близъ нихъ, приблизительное положеніе ихъ опредѣлено въ шир. $30^{\circ} 7' 45''$ N, долг. $129^{\circ} 54'$ O отъ Гринича.

Буруны въ проливѣ Винсеннесь (Vincennes) между Линшотенскими островами.—(№ 65).—Также получено донесеніе, что судно «Malvern» замѣтило большіе буруны въ южной сторонѣ пролива Винсеннесь, между Линшотенскими островами. Отъ этихъ буруновъ взяты пеленги: южный мысъ Танега-сима (Tanega-sima), или Карасаки (Karasaki), $N\frac{1}{2}O$, и южный мысъ Якуно-сима (Yakuno-sima) на W. По этимъ пеленгамъ мѣсто этой опасности приходится, приблизительно, въ шир. $30^{\circ} 14'$ N, долг. $130^{\circ} 53\frac{1}{2}'$ O отъ Гринича.

Замѣчаніе. Мореплаватели должны съ осмотрительностью доносить о существованіи рифовъ въ сосѣдствѣ Линшотенскихъ острововъ, потому что лоціи указываютъ, что въ этой мѣстности часто встрѣчаются сильные приливные сулои, которые часто походятъ на большіе буруны на рифахъ и миляхъ (Notice to Mariners, Admiralty, Lóndon, 1873, № 18).

Примѣч. Предъидущія два извѣстія относятся къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Islands between Formosa and Japan, № 2412, и Kamchatka to Chusan, № 2459; также къ China Pilot, 4 изданіе, стр. 441.

Китайское море.

Бакенъ на мели Карангъ-Перлакъ (Karang-Perlak), въ Гаспарскомъ проливѣ.—(№ 66).—На сѣверной сторонѣ мели Карангъ-Перлакъ, лежащей, приблизительно, на WIS отъ мыса Панданга (Tandjong-Pandang), на островѣ Биллитонъ (Billiton), поставленъ черный бакенъ Герберта. Бакенъ этотъ стоитъ на глубинѣ 7 сажень по слѣдующимъ направленіямъ:

Замѣтное дерево на Pulo Kalimambang на. . NO 87° 20'
NO-й мысъ острова Ноорн или Pulo Sibongkok на. SO 7° 5'
Южная окраина Pulo Kalimambang на створѣ съ подножіемъ сѣверной покатости на Goenong Tadjens.

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Banka and Gaspar straits, № 2149; Gaspar strait, № 2137.

Китай. Изчезновеніе знака на мели Блокхаузъ (Blockhouse shoal) въ Янгъ-це-Кіангѣ.—(№ 67).—Инженерное управленіе въ Шангаѣ объявило, что знакъ, устроенный на желѣзныхъ винтовыхъ сваяхъ на мели Блокхаузъ, исчезъ, и что на юговосточной оконечности этой мели, на глубинѣ 10 фу-

товъ, поставленъ *красный* буй, имѣющій на вершинѣ штокъ и клѣтку. Отъ этого буя пеленги: маякъ Kintoan на $SSW\frac{2}{3}W$, и малый знакъ Kintoan на $WNW\frac{1}{4}W$.

Направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса $2\frac{1}{2}^{\circ} W$ въ 1873 году (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 18).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Yang-tse-Kiang entrance, № 1602; Yang-tse-Kiang to Nanking, № 1480, Hieshan islands to Yang-tse-Kiang, № 119; также къ China Pilot, 4-е изданіе стр. 211.

Японское море.

Японія. Временной огонь на Ширасу (Shirasu) или Низменномъ рифѣ (Low reef) въ проливѣ Симоносекі (Simonoseki).—(№ 68).— Японское правительство объявило, что съ 1 декабря н. с. 1872 года должно начаться временное освѣщеніе маяка, недавно построеннаго на Ширасу (Низменномъ рифѣ), въ западномъ входѣ въ проливъ Симоносекі.

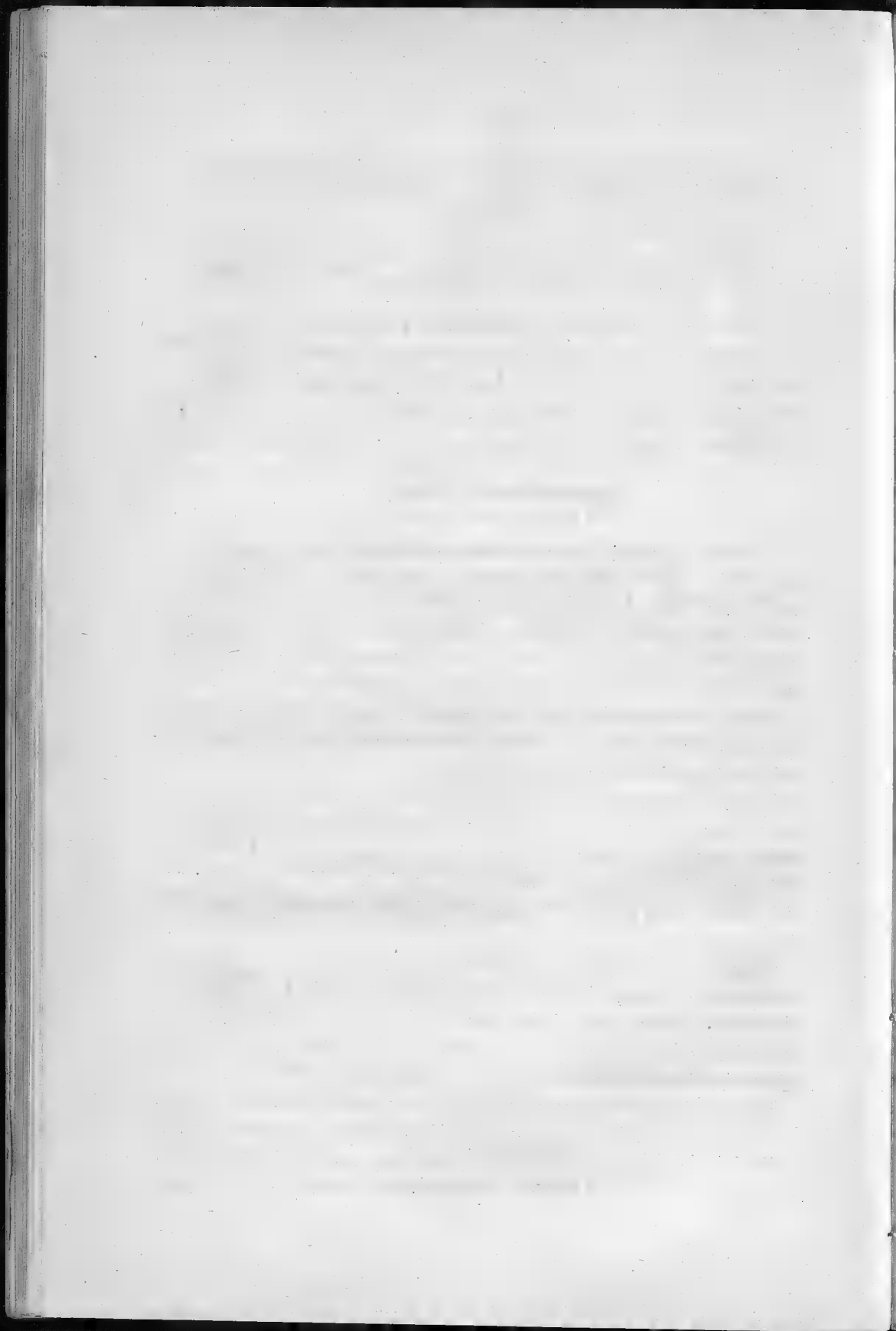
Огонь *постоянный, краснаго* цвѣта, находится на возвышеніи 42 футовъ надъ моремъ и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 10 миль.

Маякъ состоитъ изъ четырехугольнаго деревяннаго строенія, выкрашеннаго бѣлою краскою и находящагося на южномъ концѣ рифа и въ полуторѣ милѣ къ югозападу отъ Аи-сима (Ai-sima). Положеніе въ шир. $33^{\circ} 59' 30'' N$, долг. $130^{\circ} 47' 24'' O$ отъ Гринича (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 18).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Nipon, Kiusiu, № 2347; Simonoseki strait, № 532; Hirudo no-seto to Simonoseki strait, № 127; и western coast of Kiusiu and Nipon, № 358; также къ China Pilot, 4-е изданіе, стр. 480.

САНКТ-ПЕТЕРБУРГЪ.

ПЕЧАТАНО ВЪ ТИПОГРАФИИ МОРСКАГО МИНИСТЕРСТВА,
въ Главномъ Адмиралтействѣ.



ЛОЦМАНСКІЯ ЗАМѢТКИ.

Издание Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства.

МАРТЪ 1873 ГОДЪ.

Финскій заливъ.

РОССІЯ. Измѣненіе въ огражденіи банокъ Литтегрундъ и Раугенской и Штапельботенскаго рифа. — (№ 69). — Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ Балтійскомъ морѣ, съ наступленіемъ навигаціи этого года, будутъ сдѣланы слѣдующія измѣненія въ огражденіи нѣкоторыхъ мелей:

1) Западная $2\frac{1}{2}$ футовая банка Литтегрундъ, въ Ревельской губѣ, вмѣсто бѣлокраснаго полосатаго шеста съ двумя красными голиками разструбомъ врознь, будетъ ограждена съ SIO ея стороны, на глубинѣ 6 сажень, краснымъ шестомъ съ краснымъ голикомъ разструбомъ вверхъ.

2) При концѣ Штапельботенскаго рифа будетъ поставленъ желѣзный бакенъ Стоinea съ колоколомъ.

3) При восточномъ концѣ 15 футовой Раугенской банки въ Моонзундѣ, на глубинѣ 18 футъ, будетъ поставленъ коническій красный бакенъ со штыромъ и съ флюгаркою,

вмѣсто стоявшей здѣсь красной бочки (Цире. Гидр. Д-та 1873 г. № 14).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: Ревельскаго рейда, № 1371; отъ Голланда до Сулопа, № 1439; отъ Сулопа до Дагерорта, № 1552; западной части Финскаго залива, № 1476; восточной части Балтійскаго моря, № 1306; отъ Дагерорта до Стокгольма, № 1273; Рижскаго залива, №№ 1595 и 1571; Моонзунда, № 1520.

Рижскій заливъ.

Россия. Измѣненіе въ огражденіи Домесненскаго рифа и фарватера къ городу Гапсалу. — (№ 70). — Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что съ наступленіемъ навигаціи этого года, будутъ сдѣланы слѣдующія измѣненія въ огражденіи мелей:

1) Голики, ставившіеся въ Рижскомъ заливѣ, при Домесненскомъ рифѣ, къ WSW и SOiO отъ главныхъ сѣверныхъ вѣхъ, отнесены будутъ съ глубины 4 сажень на глубину 7 сажень.

По фарватеру къ городу Гапсалу будутъ вновь поставлены слѣдующіе голики:

2) При концѣ рифа, идущаго отъ мыса Эстхольма къ W-ту, будетъ поставленъ на глубинѣ 16 футъ бѣло-черный полосатый шестъ, съ двумя черными голиками разструбомъ вмѣстѣ.

3) При южномъ предѣлѣ 11 футовой глубины, къ N-ду отъ еордона Шуляне въ 2 верстахъ, на глубинѣ 12 футъ, будетъ поставленъ красный шестъ съ краснымъ голикомъ разструбомъ вверхъ.

4) У 2-хъ футовой банки, лежащей въ 2 верстахъ къ W отъ Гапсала, по западную ея сторону, будетъ поставленъ

бѣло-черный полосатый шесть, съ двумя черными голиками разструбами вмѣстѣ (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 14).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: восточной части Балтійскаго моря, № 1306; отъ Дагерорта до Стокгольма, № 1273; отъ Дагерорта до Гоборга № 1602; Рижскаго залива №№ 1595 и 1571; Моонзунда, № 1520; входа въ Рижскій заливъ, № 1369.

Ботническій заливъ.

Финляндія. Бьернеборгскій маякъ на островѣ Себшерѣ.— (№ 71).—Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Ботническомъ* заливѣ, на островѣ *Себшеръ* по южную сторону входа въ Ревсѣскую гавань, на параллели города Бьернеборга, строится въ настоящее время каменный маякъ, съ аппаратомъ Френеля 4 разряда, на которомъ будетъ огонь съ проблесками чрезъ одну минуту. О видѣ и о времени освѣщенія этого маяка, называющагося *Бьернеборгскимъ*, послѣдуетъ особое объявленіе (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 11).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: генеральной Ботническаго залива, № 1328; южной части Ботническаго залива, № 1377; отъ Николайстада до Бьернеборга, № 1626; отъ Або до Бьернеборга, № 1338.

Предполагаемый маякъ на островѣ Шельгрудъ, при входѣ къ городу Каск-э.—(№ 72).—Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Ботническомъ* заливѣ, у южнаго входа къ городу *Каск-э*, на островѣ Шельгрудъ, будетъ начата постройка каменнаго маяка, съ аппаратомъ Френеля 3-го разряда, на которомъ будетъ огонь съ красными проблесками чрезъ 30 секундъ.—О видѣ маяка и о времени освѣщенія его послѣдуетъ особое объявленіе (Цирк. Гидр. Д-та, 1873 г. № 12).

Примч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: генеральной Ботническаго залива, № 1328; южной части Ботническаго залива, № 1377; отъ Николайстада до Бьернеборга, № 1626.

Швеція. Плавуцій маякъ въ Эреgrundсгренѣ (Oregrundsgrepen).— (№ 73).— Въ дополненіе къ извѣстію, помѣщенному въ Лоцманскихъ Замѣткахъ 1872 года за февраль мѣсяць, № 36, сообщаются слѣдующія свѣдѣнія о плавучемъ маякѣ въ Эреgrundсгренѣ, заимствованныя англійскимъ правительствомъ изъ объявленія шведскаго правительства:

Означенный плавуцій маякъ въ настоящее время поставленъ на свое мѣсто и освѣщается *постояннымъ* бѣлымъ огнемъ, находящимся на возвышеніи 22 футовъ надъ уровнемъ моря и видимымъ въ ясную погоду на разстояніи 8 миль.

Освѣтительный аппаратъ отражательный.

Плавуцій маякъ поставленъ въ разстояніи около полумили отъ мели Ленсмансgrundетъ, окрашенъ красною краскою и имѣетъ на обоихъ бортахъ слово «Grepen» накрашенное бѣлыми буквами. Положеніе въ шир. $60^{\circ} 27' 30''$ N, долг. $18^{\circ} 17'$ O отъ Гринича.

Когда плавучему маяку представляется опасность отъ льда, то маякъ этотъ снимается.

Во время мрачной или туманной погоды будутъ звонить въ гонгъ.

Измѣненіе въ Діурстенскомъ огнѣ (Diursten).— (№ 74).— Также англійское правительство объявило, что, согласно объявленію шведскаго правительства, слѣдующія измѣненія произведены въ Діурстенскомъ огнѣ, въ Гресѣ (Gräsö), а именно:

Огонь показываетъ *красный* свѣтъ между направленіями S и SO.

Замѣчаніе. Въ продолженіе настоящаго года верхняя часть башни будетъ перестраиваться и во время этой перестройки будетъ зажигаться временной огонь меньшей силы.

Направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса $9\frac{1}{2}^{\circ}$ W въ 1873 году.

Измѣненіе положенія плавучаго маяка Финнгрундетъ (Finngrundet) у мели Эстра-Финнгрундсбанкенъ. — (№ 75). — Въ дополненіе къ извѣстію, помѣщенному въ Лопманскихъ Замѣткахъ 1872 года за февраль мѣсяць, № 35, для свѣдѣнія мореплавателей сообщается, что, какъ видно изъ объявленія англійскаго правительства, заимствованнаго изъ шведскаго объявленія, упомянутый плавучій маякъ передвинуть и въ настоящее время стоитъ въ 2 миляхъ къ NO отъ самой сѣверной изъ мелей Эстра-Финнгрундсбанкенъ, въ шир. $61^{\circ} 1' 30''$ N, долг. $18^{\circ} 31'$ O отъ Гринича.

Направленіе магнитное. Склоненіе компаса $9\frac{1}{2}^{\circ}$ W въ 1873 году.

Релкалленскій маякъ (Rödkaullen). — (№ 76). — Въ дополненіе къ извѣстію, помѣщенному въ Лопманскихъ Замѣткахъ 1872 года за февраль мѣсяць, № 34, для свѣдѣнія мореплавателей сообщается, что, какъ видно изъ объявленія англійскаго правительства, заимствованнаго изъ шведскаго объявленія, освѣщеніе упомянутаго маяка въ настоящее время начато.

Огонь *вертящійся*, показывающій проблескъ продолжительностью около *пятнадцати секундъ каждую минуту*; онъ находится на возвышеніи 84 футовъ надъ уровнемъ моря.

Башня 72 фута высокою и состоитъ изъ открытой желѣзной постройки, окрашенной красною краскою. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 26).

Примѣч. Предъидущія четыре извѣстія относятся къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: генеральной Ботническаго залива, № 1328; южной части Ботническаго залива № 1377; сѣверной части Ботническаго залива, № 1127; отъ Торнео до Улеаборга, № 1600; отъ Свартклуббена до Худиксвалля, № 1323.

Балтійское море.

Швеція. Нерскій маякъ у острова Готланда.—(№ 77).—Въ дополненіе къ извѣстію, помѣщенному въ Лоцманскихъ Замѣткахъ 1873 года за январь мѣсяцъ, № 7, для свѣдѣнія мореплавателей сообщаются слѣдующія свѣдѣнія о Нерскомъ маякѣ, полученныя англійскимъ правительствомъ:

Проблесковый огонь показываетъ *шесть проблесковъ* продолжительностью каждое отъ *трехъ до четырехъ секундъ каждую минуту*; онъ находится на возвышеніи 70 футовъ надъ уровнемъ моря и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 12 миль.

Башня 55 футовъ высотой и вмѣстѣ съ жилищемъ маячныхъ служителей представляетъ хорошій замѣтный знакъ для мореплавателей (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 26).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: генеральной Балтійскаго моря, № 1451; восточной части Балтійскаго моря, № 1306; отъ Дагерорта до Гоборга, № 1602; острова Готланда, № 1622.

Балтійское море съ заливами.

Швеція. Туманные сигналы.—(№ 78).—Англійское правительство получило увѣдомленіе, что по берегамъ Швеціи учреждены туманные сигналы у слѣдующихъ маяковъ:

- | | |
|--|----------|
| У Біэрнъ (Biörn), въ Ботническомъ заливѣ | 2 пушки. |
| — Ландсорта (Landsort), въ Балтійскомъ морѣ. | 2 пушки. |
| — Фалуддена (Faludden), на о. Готландѣ | 2 пушки. |
| — Эландскаго (Oland), на южномъ мысѣ о. Эланда | 2 пушки. |
| — Нидингенскихъ (Nidengen), въ Каттегатѣ | 3 пушки. |
| — Мосешера (Mäseskär), въ Скагерракѣ | 2 пушки. |

По услышаніи съ судна туманнаго сигнала, съ маяка будетъ отвѣтствовано тѣмъ числомъ пушечныхъ выстрѣловъ,

сколько находится пушекъ на маякѣ. На повторенный сигналъ нельзя надѣяться получить немедленный отвѣтъ. Если съ маяка будетъ сдѣланъ одинъ пушечный выстрѣлъ, то онъ будетъ означать, что сдѣланъ въ предупрежденіе судовъ.

Туманные колокола учреждены на Свартьклуббенъ (Svartklubben) и на всѣхъ плавучихъ маякахъ, за исключеніемъ Карльскронскаго (Carlskrona).

Гонги учреждены у маяковъ: на Біурѣ-клуббъ (Byrö-klubb), Эггегрундъ (Eggegrund), островъ Агѣ (Ago), Симпнесъ-клуббъ (Simpnäs-klubb), Ландсортъ (Landsort), Фемѣрехувудъ (Femörehufvud), Форѣ (Faro), Фалудденъ (Faludden), Гримшеръ (Grimskar) и Водерѣбодъ (Wäderöbod) и на Карльскронскомъ плавучемъ маякѣ (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 26).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ соотвѣтственнымъ картамъ изданія Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства и датскаго морскаго управленія, а также къ лоціямъ Ботническаго залива и Балтійскаго моря къ описанію предостерегательныхъ знаковъ по берегамъ Швеціи и проч., изданнымъ Гидрографическимъ Департаментомъ Морскаго Министерства.

Скагерракъ, Нѣмецкое море и Сѣверный Атлантическій океанъ.

Норвегія. Предостерегательные знаки на берегахъ.—(№ 79).— Норвежское правительство объявило слѣдующій списокъ предостерегательныхъ знаковъ, находившихся по берегамъ Норвегіи въ началѣ 1873 года:

Отъ шведской границы до Дрэбака:

1*) Хей 1 знакъ (усѣченной конусъ).

Примѣч. Звѣздочками указаны знаки, которые находятся также въ описаніи маяковъ и знаковъ, изданномъ норвежскимъ прави-

- 2) Эса 1 желѣзный шестъ.
- 3) Шюрхольмехагенъ 1 шестъ съ голикомъ.
- 4) Хомлюнгрунденъ 1 шестъ съ голикомъ.
- 5) Пиллеренъ у Хомлюнгенскаго маяка. 1 деревянная башня.
- 6) Недгордсгрунденъ 2 шеста съ голиками.
- 7) Хольксшерггрунденъ 1 шестъ съ голикомъ.
- 8) Сверрегрунденъ 1 шестъ съ голикомъ.
- 9) Ковигсгрунденъ или Бувиггрунденъ . 1 шестъ съ голикомъ.
- 10) Хуммерхольмбуенъ 1 шестъ съ голикомъ.
- 11) Грисенъ 1 шестъ съ голикомъ.
- 12) Кальмбуенъ 1 шестъ съ голикомъ.
- 13) Западный Фуглешерггрундъ . . . 1 шестъ съ голикомъ.
- 14) Сѣверный Фуглешерггрундъ . . . 1 шестъ съ голикомъ.
- 15) Кьёгсгрунденъ 1 шестъ съ голикомъ.
- 16) Хохольмбуенъ 1 шестъ съ голикомъ.
- 17) Кальггрунденъ 1 желѣзный шестъ.
- 18) Флюндеренъ 3 шеста съ голиками.
- 19) Стангшеръ 1 каменный знакъ (въ видѣ небольшой башни —срубъ).
- 20) Тейнебуенъ у Арильдскольма . . . 1 шестъ съ голикомъ.
- 21) Усгрунденъ 1 шестъ съ голикомъ.
- 22) Струтраккенъ 1 буй съ шестомъ и съ шаромъ.
- 23) Кроебуенъ 1 шестъ съ голикомъ.
- 24) Лауркульревъ или Элэревъ 1 шестъ съ голикомъ.
- 25) Шельггрунденъ, къ югу отъ Телэена. 1 шестъ съ голикомъ.
- 26) Нескраккенъ 2 шеста съ голиками.
- 27) Бевэкулленъ 1 шестъ съ голикомъ.

тельствомъ подъ заглавiемъ: «Foketejnelse over Fyre of Sömärkerpaaden norske Kyst», 1873 года; а также и въ «описанiи предостерегательныхъ знаковъ по берегамъ Швеции, Норвегии, Дании и Сѣверной Германiи», изданномъ Гидр. Департаментомъ въ 1871 году, за исключенiемъ знаковъ Хея и Бунденъ, изъ которыхъ первый находится въ шир. $58^{\circ} 57' 50''$ N, долг. $10^{\circ} 53' 10''$ O, а второй въ шир. $58^{\circ} 31' 30''$, долг. $8^{\circ} 59' 40''$ O отъ Гринича.

Отъ Дрэбака до Христіанія.

- 28) Хусвигшеръ у Дрэбака. 1 шесть съ голикомъ.
29) Біеллегрунденъ 1 шесть съ голикомъ.
30) Стурегрунденъ 1 шесть съ голикомъ.
31) Крэклегрунденъ 1 шесть съ голикомъ.
32) Восточный Госунгенъ 1 желѣзный столбъ съ
бѣлою бочкою на вер-
шинѣ.
33) Ильдьернфлюенъ 1 шесть съ голикомъ.
34) Васхольмфлюенъ 2 шеста съ голиками.
35) Накхольмстененъ 1 шесть съ голикомъ.
36) Стурфлюенъ въ Бундефіорденъ . . 1 желѣзный столбъ.

Отъ Дрэбака до Фердера.

- 37) Ланггрунденъ 1 шесть съ голикомъ.
38) Блиндесандъ 1 шесть съ голикомъ.
39) Хортенскраккенъ 4 шеста съ голиками.
40) Бастэбуенъ 2 шеста съ голиками.
41) Мидтфіордбуенъ 1 шесть съ голикомъ.
42) Хестебуенъ 1 шесть съ голикомъ.
43) Урмедюнгенъ (Ormedyngen) . . . 3 шеста съ голиками.
44) Гранебуенъ 1 шесть съ голикомъ.
45) Тейнебуенъ 1 шесть съ голикомъ.
46) Аслаккенъ 1 желѣзный столбъ.
47) Орэбуенъ (Aaröboen) 1 шесть съ голикомъ.
48) Могерэбуенъ 2 шеста съ голиками.
49) Кругерэбуенъ 1 желѣзный столбъ.
50) Бурстадбуенъ 1 желѣзный столбъ.
51) Лейестенъ 1 каменный знакъ
(башня—срубъ).

Отъ Фердера до Эстерпизера.

- 52) Клевнингенъ 1 шесть съ бочкою.
53) Тьемэбуенъ 1 желѣзный столбъ.
54) Ольшеръ 1 бѣлый каменный
знакъ (башня—срубъ).

- 55) Тенсбергъ Тенде. 1 шесть съ бочкою.
 56*) Свензерь. 1 деревянная башня.
 57) Агнесбуень 1 желѣзный шесть.
 58) Твестень 1 шесть.
 59) Кьеделень въ Состензундѣ . . . 1 желѣзный столбъ.
 60) Строхольмстенень 1 шесть.
 61) Рейзень у Строхольма. 2 шеста съ голиками.
 62) Данмарксбуень 1 шесть съ голикомъ.
 63) Эллефсбуень 1 шесть съ голикомъ.
 64) Арэбуень 1 шесть съ голикомъ.
 65) Бевершербуень 1 шесть съ голикомъ.
 66) Амтмандсбуень 1 желѣзный столбъ.
 67) Дамбуень 1 шесть съ голикомъ.
 68) Хурумшербуень 1 желѣзный столбъ.
 69) Стангхольмъ въ Юнгфруландскомъ
 проходѣ 1 шесть съ четырехъ-
 угольникомъ на вер-
 шинѣ.
 70) Хобуень 1 желѣзный столбъ.
 71) Швейгтордсхольмбуень 1 шесть съ голикомъ.
 72) Мидтфюрдбуень 1 шесть съ голикомъ.
 73) Буттебуень 1 желѣзный столбъ.
 74) Стангшеръ при входѣ въ Крагерэ . 1 шесть съ тре-
 угольникомъ на вер-
 шинѣ.
 75) Тернингенъ у Портэра. 1 шесть съ голикомъ.
 76) Сѣверный Хундъ около Портэра . 1 желѣзный столбъ.
 77) Ризерь Флекъ Бѣлое пятно на
 скалѣ.
 78) Стангхольмъ, на восточномъ фар-
 ватерѣ въ Ризерь 1 шесть съ треуголь-
 никомъ на вершинѣ.
 79) Бувигбуень около Ризера 1 желѣзный столбъ.

Отъ Эстеризера до Христіанзанда.

- 80) Гивингъ-Стангхольмъ около Люнгерэ. 1 шесть.
 81) Тернешербуень 1 шесть съ голикомъ.
 82) Тейстхольмгрудень. 1 шесть съ голикомъ.

- 83) Сандбугтбуенъ 1 шесть съ голикомъ.
 84) Аскерэ-Стангхольмъ около Лютгэра. 1 шесть.
 85) Хальвтенденъ. 1 шесть съ голикомъ.
 86) Люттерне 1 шесть съ голикомъ.
 87) Клохольмъ около Сандэ, Лютгэръ . 1 шесть съ деревянной
 поперечной.
 88) Бьерхольмгруденъ 1 шесть съ голикомъ.
 89) Бастхольмбуенъ 1 шесть съ голикомъ.
 90*) Сандэ 1 деревянная башня
 (пирамида).
 91) Фьерингшербуенъ 1 шесть съ голикомъ.
 92) Эстерсгрудъ 1 шесть съ голикомъ.
 93) Бушерстененъ 1 шесть съ голикомъ.
 94*) Бунденъ 1 деревянный знакъ
 (усѣченный конусъ).
 95) Гавань Нарестэ-хавиъ (островокъ въ
 гавани). 1 пушка.
 96*) Кирка Тромэ. 1 бѣлаго цвѣта кирка.
 97) Монсебуенъ около Ревезадна . . . 1 желѣзный шесть.
 98) Оттефудбуенъ 1 шесть съ голикомъ.
 99*) Валэкулленъ (Hvalökollen) около
 Хеснеса. 1 деревянная башня.
 100) Западный Свертингенъ, входъ въ
 Гримстадъ 1 желѣзный шесть съ
 3 шарами.
 101) Братховедбуенъ, входъ въ Грим-
 стадъ 1 шесть съ голикомъ.
 102) Фіордбуенъ, Гросфіордъ 1 шесть съ голикомъ.
 103) Клохольмъ, Гросфіордъ 1 шесть.
 104) Сандхольмъ, Гросфіордъ 1 шесть.
 105) Рисхольмъ, Гросфіордъ 1 шесть съ бочкою.
 106*) Хомборіэ 1 вѣтряная мельница.
 107) Греннингенъ около Хомборгэ . . 1 короткій шесть съ
 бочкою.
 108) Восточная оконечность Хомборгэ . 1 короткій шесть съ
 бочкою.
 109) Хавнеская оконечность около Хом-
 боргэ 1 короткій шесть съ
 бочкою.

- 110) Медбэварденъ (Юстэ). 1 каменный знакъ.
(башня—срубъ).
- 111) Рейерсэйеръ. 1 желѣзный столбъ.
- 112*) Недингентъ 1 деревянный знакъ
(усѣченный конусъ съ
крестомъ).
- 113) Мысъ Кросвигодденъ, на сѣверной
сторонѣ фарватера Блинделеденъ (между
Лиллесандомъ и Гамле-Хеллезундомъ) . . . 1 деревянный знакъ
съ шестомъ и съ ша-
ромъ (срубъ).
- 114) Нестангентъ на Фіельддальсэ въ
Блинделеденѣ (сѣверная сторона) . . . 1 деревянный знакъ
съ шестомъ и съ ша-
ромъ (срубъ).
- 115) Спіостенентъ около Флидсейда въ
Блинделеденѣ (сѣверная сторона) . . . 1 деревянный знакъ
съ шестомъ и съ ша-
ромъ (срубъ).
- 116) Кроссенъ въ Блинделеденѣ (сѣвер-
ная сторона) 1 деревянный знакъ
съ шестомъ и съ ша-
ромъ (срубъ).
- 117) Стуре-Харальдскольмъ у Рервига
въ Блинделеденѣ (южная сторона) . . . 1 деревянный знакъ
съ шестомъ и съ ша-
ромъ (срубъ).
- 118) Аспхольмшеръ около Рейнвальдс-
фіорда въ Блинделеденѣ (сѣверная сторона). 1 деревянный знакъ
съ шестомъ и съ ша-
ромъ (срубъ).
- 119) Хейхольментъ около Близунда въ
Блинделеденѣ (сѣверная сторона) . . . 1 деревянный знакъ
съ шестомъ и съ ша-
ромъ (срубъ).
- 120) Брудспергрудентъ въ Блинделе-
денѣ. 1 желѣзный шестъ съ
шаромъ.
- 121) Сундетъ въ Блинделеденѣ . . . 1 желѣзный шестъ съ
шаромъ.

- 122) Устенъ (Osten) въ Блинделенѣ . . . 1 желѣзный шестъ съ шаромъ.
- 123) Каврингенъ въ Блинделенѣ . . . 1 желѣзный шестъ съ шаромъ.
- 124) Селвстаунгруденъ въ Блинделенѣ . . . 1 желѣзный шестъ съ шаромъ.
- 125) Селвстаупетъ у Харальдсхольма въ Блинделенѣ 1 желѣзный шестъ съ шаромъ.
- 126) Квальхольмъ, сѣвернѣе Гамле-Хеллезунда 1 шестъ съ бочкою.
- 127) Гавань Гамле-Хеллезундъ-хавнъ (островокъ около Сандзена) 1 желѣзный столбъ съ шаромъ.
- 128) Ларсбуенъ 1 желѣзный столбъ.
- 129*) Ульвезундъ 1 мачта съ бочкою и крестомъ.
- 130) Западный входъ въ Ульвезундъ . . . 2 короткіе шеста съ бочками.
- 131) Гавань Ульвезундъ-хавнъ (островокъ въ гавани) 1 дикдальбъ (палъ) съ шаромъ.
- 132) Станггабетъ, восточный фарватеръ въ Рандэзундъ 1 шестъ.
- 133) Рандэзундъ (рѣка (Flue) около Вронеской оконечности) 1 дикдальбъ съ шаромъ.
- 134) Скромла 1 дикдальбъ съ шаромъ.

Отъ Христіанзанда до Іедерна.

- 135*) Хеллезундъ 2 бѣлые деревянные знака (сруба).
- 136) Вахольмъ 1 шестъ съ бочкою.
- 137) Стангхольмъ около Удворскихъ острововъ 1 шестъ.
- 138) Кнуппебуенъ 1 шестъ съ голикомъ.
- 139) Лейхольмсбуенъ 1 шестъ съ голикомъ.
- 140) Хелларенъ 1 шестъ съ голикомъ.
- 141) Сальтбуенъ 1 шестъ съ голикомъ.

- 142) Смохольмфлаккеть 1 шесть съ голикомъ.
 143) Кверненъ въ Бьернхольмзундѣ . . 1 шесть съ голикомъ.
 144) Скотхольмбуенъ въ Стьернзундѣ . . 1 шесть съ голикомъ.
 145) Спегельбаксенъ (Spegelaxen) . . . 3 шеста съ голиками.
 146) Хеллерсэбуенъ 1 шесть съ голикомъ.
 147) Хатхольмбуенъ 1 шесть съ голикомъ.
 148) Бьернешеръ около Хатхольмскаго
 маяка 1 желѣзный столбъ съ
 бѣлою вершиною.
 149) Риззбуенъ 1 шесть съ голикомъ.
 150*) Рювингенъ 1 деревянная башня
 (пирамида).
 151) Пиннебуенъ 1 желѣзный столбъ.
 152) Вьенсбуенъ (сѣверная сторона) . . 1 шесть съ голикомъ.
 153) Флескехелленъ сѣвернѣе Уллерэ . . 1 желѣзный столбъ.
 154) Скоттефлюенъ около Эгвога . . . 1 желѣзный шестъ.
 155) Ревэшеръ около гавани Лудсхавнъ . 1 желѣзный столбъ.
 156*) Ферэ 1 бѣлая башня.
 157) Стангхоугъ около Брекне на
 Листерѣ 1 шестъ.
 158) Вигмундсфлюенъ около бухты Брек-
 нехольмсбугтъ 1 дикдальбъ съ ша-
 ромъ.
 159) Рисхольмгрудъ 1 шесть съ голикомъ.
 160) Ставнедальсфлюенъ около Флевке-
 фюрда 1 шесть съ голикомъ.
 161) Нордфюрдфлюенъ у входа въ Реге-
 фюрдъ 1 желѣзный шестъ.
 162) Лилле-Престешеръ 1 каменный знакъ.
 (башня—срубъ).
 163) Трольдфлюенъ 1 шесть съ голикомъ.
 164) Ниторсфлюенъ около Эгерзунда . . 1 шесть съ голикомъ.
 165) Лангхольмсгруденъ 1 шесть съ голикомъ.
 166) Нюзундъ 4 шеста съ голиками.
 167) Эсандгрудъ около Грундзундсхоль-
 мена 1 шесть съ голикомъ.
 168*) Рифъ Иедеренсъ-ревъ 1 шесть съ треуголь-
 никомъ.

Отъ Иедерна до Бергена.

- 169) Мидтфьеренъ 1 шесть съ голикомъ.

- 170) Бескиндене (Böskindene) 1 шесть съ голикомъ.
 171) Брагенъ около Тунгенеса 1 желѣзный столбъ.
 172) Раннеберггальтенъ 1 шесть съ голикомъ.
 173) Раннеберггрудъ 2 шеста съ голиками.
 174) Тювехольмсгрудъ 1 желѣзный столбъ.
 175) Перхольмсгрудъ 1 шесть съ голикомъ.
 176) Грюденъ 1 желѣзный столбъ.
 177) Кольсбунъ около фьельдхена 1 желѣзный столбъ.
 178) Кнархольмгруденъ въ Букне-
 зундъ 1 желѣзный шесть,
 179) Коллефлюенъ 1 желѣзный шесть.
 180) Требушеръ 1 желѣзный шесть.
 181) Коббернагленъ около Коббервига 1 желѣзный столбъ.
 182) Камень (Вое) между Коббернагленъ
 и берегомъ 1 желѣзный шесть.
 183) Кулортенъ около Хейеварда 1 желѣзный столбъ.
 184) Меландсфлюенъ около Хейеварда 1 желѣзный шесть.
 185) Снигсфлюенъ около Хейеварда 1 желѣзный шесть.
 186) Стурезундсфлюенъ, Кармзундъ 1 желѣзный шесть.
 187) Вомскатенъ или Западный Стуре-
 зундсфлюенъ, Кармзундъ 1 шесть съ голикомъ.
 188) Рязефлюенъ около Хоугезунда 1 желѣзный шесть.
 189) Тирифлюенъ около Хоугезунда 1 желѣзный шесть.
 190) Чнлингггрудъ (Killingögrund)
 около Хоугезунда 1 желѣзный шесть.
 191) Хансевогфлюенъ около Хоугезунда 1 желѣзный шесть.
 192) Шоухольменъ (Sjouholmen), южная
 Удсирская бухта 1 диедабль съ ша-
 ромъ.
 193) Кобберстененъ, сѣверная Удсирская
 бухта 1 диедабль съ ша-
 ромъ.
 194) Мель (Grund) въ Удсирской бухтѣ 1 диедабль съ ша-
 ромъ.
 195) Менстревогъ 1 желѣзный столбъ.
 196) Люнгольменъ (островокъ на сѣвер-
 номъ фарватерѣ) 1 желѣзный столбъ.
 197) Сагбунъ около Эспевэра 1 желѣзный столбъ.
 198) Спонвигнесфлюенъ, Лервигъ,
 Стурдзенъ 1 желѣзный шесть.

- 199) Скоттефлюенъ въ гавани Лервигсъ-
хамнъ, Стурдзень 1 желѣзный шестъ.
- 200) Фіерефлюенъ, Лангенюенъ къ О-у
отъ Лервига 1 желѣзный шестъ.
- 201) Мель (Grund) въ гавани Весви-
гъ, Лангенюенъ 1 желѣзный шестъ.
- 202) Клакфлюенъ 1 шестъ съ голикомъ.
- 203) Бремерхольмфлюенъ 3 шеста съ голиками.
- 204) Камень (Stenen) въ Энгезундѣ. . . 1 желѣзный шестъ.
- 205*) Марстененъ 1 деревянный знакъ
(усѣченный конусъ съ
крестомъ).
- 206) Тангеультенъ около Лерѣнскаго
маяка 1 шестъ съ голикомъ.
- 207) Роугнефлюенъ около Лерѣнскаго
маяка 1 шестъ съ голикомъ.
- 208) Тресфлюенъ около Букена . . . 1 шестъ съ голикомъ.
- 209) Спигеренъ около Букена . . . 1 желѣзный шестъ съ
голикомъ.
- 210) Роугненъ. 1 деревянный знакъ
(срубъ).
- 211) Шервигфлюенъ около Ватлестрем-
мена. 1 шестъ съ голикомъ.
- 212) Ревельскольтенъ въ Ватлестрем-
менѣ. 1 шестъ съ голикомъ.
- 213) Стангенъ. 1 желѣзный столбъ.

Отъ Бергена до Стата.

- 214) Гавань Аскехавнъ, входъ съ юга . 1 желѣзный шестъ.
- 215) Наугъ, южнѣе Шеллангера (Sjel-
langera). 1 желѣзный столбъ.
- 216) Каттенъ около Шеллангера. . . 1 желѣзный столбъ.
- 217) Мидтфіордбуенъ около Шеллангера. 1 желѣзный столбъ.
- 218) Трелѣфлюенъ 1 желѣзный столбъ.
- 219) Западный Кьемпенъ 1 желѣзный столбъ.
- 220) Ронглевьеръ (южный фарватеръ) . 1 каменный знакъ
(башня—срубъ).
- 221) Рейтингкальвъ, сѣверная оконеч-
ность Стенсэ 1 каменный знакъ

- (срубъ—башня).
- 222) Квернезундъ 1 каменный знакъ
(срубъ—башня).
- 223) Ловень, сѣвернѣ Шергехавна . . 1 желѣзный столбъ.
- 224) Нора 1 каменный знакъ
(срубъ—башня).
- 225) Крока 1 каменный знакъ
(башня—срубъ).
- 226) Дривзенъ 1 каменный знакъ
(башня — срубъ съ
шестомъ).
- 227) Стаббенъ около Аральдена . . . 1 желѣзный столбъ.
- 228) Мэгелассетъ около Саудезунда . 1 желѣзный столбъ.
- 229) Хиндѣфлюенъ 1 желѣзный шестъ.
- 230) Лейшеръ около Аскехаугъ . . . 1 каменный знакъ
(башня—срубъ).
- 231) Фуррезундъ 2 шеста съ голиками.
- 232) Лангуксенъ (Langøxen) около
Фуррезунда, сѣверный фарватеръ . . . 1 каменный знакъ
(башня—срубъ).
- 233) Треттебуенъ около Флорэена . . 1 желѣзный шестъ.
- 234) Мартингбуенъ около Стаббенскаго
маяка 1 желѣзный столбъ.
- 235) Аунэбуенъ между Стаббенскимъ
маякомъ и Аунэеномъ 1 желѣзный шестъ съ
шаромъ.
- 236) Кальвогъ 1 желѣзный шестъ.
- 237) Гавань Смерхавнъ, входъ отъ О-та. 1 деревянная башня.
- 238) Ругзундъ 1 желѣзный шестъ.
- 239) Скатенъ въ Скатестремменѣ . . . 1 шестъ съ голикомъ.
- 240) Мидтфлюенъ въ Скатестремменѣ . 1 шестъ съ голикомъ.
- 241) Мольдзундъ около Мольдэена . . 1 желѣзный столбъ.
- 242) Троллебѣфлюенъ въ Ульвезундѣ . 1 желѣзный столбъ.
- 243) Гейлешеръ въ Ульвезундѣ . . . 1 желѣзный столбъ.
- 244) Ульвенъ въ Ульвезундѣ 1 желѣзный столбъ.
- 245) Смершерене, сѣвернѣ Ульвезунда. 1 желѣзный столбъ.
- 246) Хальсершеръ 1 желѣзный столбъ.
- 247) Гавань Селлэ-хавнъ около Стата . 1 желѣзный столбъ.

Отъ Стата до южной границы Норланда.

- 248*) Свинэ 1 деревянный знакъ,
(усѣченный конусъ).
- 249) Гавань Сандсхавнъ, входъ въ
«Стреммень» 2 дикдалба съ ша-
рами.
- 250) Гавань Сандсхавнъ, входъ въ
«Стреммень» 4 желѣзные шеста.
- 251) Пеннингфлюенъ около Фловера . . . 1 желѣзный шестъ.
- 252) Куфлюенъ около Фловера 2 желѣзные шеста.
- 253) Гавань Фловерь-хавнъ 2 желѣзные шеста.
- 254) Стуре-Кухольменъ, Фловерь 1 деревянный знакъ
(срубъ—башня).
- 255) Лилле-Кухольменъ, Фловерь 1 деревянный знакъ
(срубъ—башня).
- 256) Ругфлюенъ, Фловерь 1 желѣзный шестъ.
- 257) Киркефлюенъ, Хэрэ 1 желѣзный шестъ.
- 258) Стененъ, Гульдсмедхольменъ . . . 1 желѣзный шестъ.
- 259) Брандхольменъ, Торвигледеръ . . . 1 деревянный знакъ
(срубъ—башня).
- 260) Стурехольменъ, Торвигледенъ . . . 1 деревянный знакъ
(срубъ—башня).
- 261) Паульсфлюенъ, Кальвэзундъ . . . 1 шестъ съ голикомъ.
- 262) Вауленъ (вдоль углубленнаго фар-
ватера 3 каменные знака
(сруба), высотой 2
норв. фута надъ уров-
немъ моря.
- 263) Ольшеретъ впереди Олезунда
(Aalesund) 1 желѣзный столбъ съ
шаромъ.
- 264) Стурхольмбуенъ около Гисгэ . . . 1 желѣзный шестъ.
- 265) Ханене около Олезунда 1 желѣзный столбъ.
- 266) Лепсэревъ 2 красные буйа.
- 267) Сѣверный Хоугенъ 1 деревянная башня.
- 268) Рогнхольменъ 1 желѣзный шестъ съ
2 шарами.
- 269) Куа въ Юльзундъ 1 желѣзный столбъ.

- 270) Редхольмстевенъ около Сандэена . 1 желѣзный шестъ.
 271) Крока около Уна (Она) 1 желѣзный столбъ.
 272) Гавань Смерхольмъ-хавнъ около
 Квитхольмена 1 желѣзный шестъ.
 273) Больгефальдъ 1 желѣзный столбъ.
 274) Хаммерзундъ, сѣвернѣе Христіан-
 зунда 1 каменный знакъ
 (срубъ—башня).
 275) Гольмодденъ 1 каменный знакъ
 (срубъ—башня).
 276) Сольвербуенъ, сѣвернѣе Христіан-
 зунда 1 желѣзный столбъ.
 277) Юншеретъ (Эдэскагенъ) 1 шестъ съ голикомъ.
 278) Рингхольмфлюенъ около Тирхоуга. 1 шестъ съ голикомъ.
 279) Рамсэгальтенъ 1 желѣзный столбъ.
 280) Скибнесфлюенъ 1 шестъ съ голикомъ.
 281) Скибнесгальтенъ 1 желѣзный столбъ.
 282) Тейстхольменъ около Маркусэена . 1 каменный знакъ
 (башня—срубъ).
 283) Транхольменъ около Аунэена . . 1 каменный знакъ
 (башня—срубъ).
 284) Агданесфлюенъ 1 шестъ съ голикомъ.
 285) Фрэсетшеръ, Трондіемсфіордъ . . 1 желѣзный столбъ.
 286) Саксвигшеръ, Трондіемсфіордъ . . 1 желѣзный столбъ.
 287) Вествигфлюенъ въ Эрландсбухтъ . 1 шестъ съ голикомъ.
 288) Редсиденъ на западной сторонѣ
 Эрланда 3 шеста съ голиками.
 289*) Суленъ 1 деревянный знакъ
 (усѣченный конусъ).
 290) Рибефлюенъ, Гранвикенъ (восточная
 сторона фарватера) 1 желѣзный шестъ съ
 шаромъ 4 норв. фута
 въ діаметрѣ.
 291) Ругмельсфлюенъ, Гранвикенъ (вос-
 точная сторона фарватера) 1 желѣзный шестъ съ
 шаромъ 1½ норв. фута
 въ діаметрѣ.
 292) Гальтефлюенъ, Гранвикенъ (восточ-
 ная сторона фарватера) 1 желѣзный шестъ съ

- шаромъ $3\frac{1}{2}$ норв. фута
въ діаметрѣ.
- 293) Люсботфлюенъ, Гранвикенъ (за-
падная сторона фарватера) 1 желѣзный шестъ съ
2 шарами 2 норв.
фута въ діаметрѣ.
- 294) Кьедунгенъ, Гранвикенъ (западная
сторона фарватера) 1 желѣзный шестъ съ
2 шарами 2 норв.
фута въ діаметрѣ.
- 295*) Крока (Краака) около Вальдерзунда. 1 желѣзная башня.
- 296) Нагельшеръ, южнѣ Вальдерзунда. 1 желѣзный столбъ съ
чернымъ деревяннымъ
крестомъ.
- 297) Террашеръ, южнѣ Вальдерзунда . 1 каменный знакъ
(башня — срубъ), 20
норв. футъ высотой,
бѣлаго цвѣта съ кра-
сною полосою въ $2\frac{1}{2}$
фута ширины.
- 298) Стурегрундъ, въ южной части
Вальдерзунда 1 желѣзный шестъ съ
шаромъ $2\frac{1}{2}$ норв.
фута въ діаметрѣ.
- 299) Лейкугальвенъ по близости Валь-
дерзунда 1 желѣзный столбъ.
- 300) Веттабуенъ около Вальдерзунда . 1 желѣзный шестъ.
- 301) Эрене по близости Вальдерзунда . 1 желѣзный столбъ.
- 302) Йергеншеретъ по близости Валь-
дерзунда 1 желѣзный столбъ.
- 303*) Лейкуа 1 деревянный знакъ
(башня — срубъ).
- 304) Кверна, Стокзундъ. 1 желѣзный столбъ.
- 305) Линнесстейтенъ, Стокзундъ . . . 1 желѣзный столбъ.
- 306) Ламманъ, Стокзундъ 1 желѣзный шестъ.
- 307) Кругфлюенъ, сѣверная оконеч-
ность острова Зюдиругъ 1 диедабль съ шаромъ
 $2\frac{1}{2}$ норв. фута въ
діаметрѣ.
- 308) Дроксхольмъ около Безакера . . 1 желѣзный шестъ.
- 309) Финмаркстейтенъ 1 желѣзный столбъ.

- 310) Лангтарренъ 1 желѣзный столбъ.
 311) Саксенъ (Saxen) 1 шесть съ шаромъ.
 312) Эллингенъ 1 каменный знакъ
 (башня—срубъ).
 313) Гринна около Фольденъ фюрда . . 1 каменный знакъ
 (башня—срубъ).
 314*) Квернхольменъ 1 деревянный знакъ
 (башня — срубъ) съ
 крестомъ.
 315) Престэгалтенъ около Престэрсаго
 маяка 1 желѣзный столбъ.
 316) Гіерингсгалтенъ 1 желѣзный столбъ.
 317) Отеренъ 1 желѣзный столбъ.
 318) Гарнтювенъ около Ризвера . . . 1 желѣзный столбъ.

Отъ южной границы Нордланда до Финмаркена.

- 319) Хельгеландсфлисенъ 1 каменный знакъ
 (срубъ—башня).
 320) Гренстаббенъ 1 желѣзный столбъ.
 321) Гловенъ 1 желѣзный столбъ.
 322) Урмэгалтенъ (Ormögalten), при
 входѣ съ юга въ Бренезундъ. 1 пушка.
 323) Бренезундъ 1 желѣзный столбъ.
 324) Бренезундъ 2 желѣзные шеста.
 325) Сальхусваленъ 1 желѣзный столбъ.
 326) Сальхусрогнъ 1 каменный знакъ
 (башня—срубъ).
 327) Шельва (Sjelva). 1 каменный знакъ
 (башня—срубъ).
 328) Удэбуенъ 1 желѣзный столбъ.
 329) Равнэенъ, Скибосверъ. 1 деревянная башня.
 330) Ризэенъ, Осверъ (Aasvaer) . . . 1 деревянная башня.
 331) Квальхоузенъ, Осверъ 1 деревянная башня.
 332) Андерсбаккенъ, Осверъ 1 деревянная башня.
 333) Мангвардуга 1 каменный знакъ
 (башня—срубъ).
 334) Мандхольмгруденъ 1 желѣзный шестъ.
 335) Катлуртенъ около Анлакена . . . 1 желѣзный столбъ.

- 336) Мелэвергуа 1 каменный знакъ
(башня—срубъ).
- 337) Сѣверный Мелэверъ 1 каменный знакъ
(башня—срубъ).
- 338) Серстетъ 1 каменный знакъ
(башня—срубъ).
- 339) Гьетрюггенъ 1 пушка съ голикомъ.
- 340) Бунетшеръ 1 каменный знакъ
(башня—срубъ).
- 341) Шюрсхольменъ (Sjursholmen), Фу-
гльверъ 1 деревянная башня.
- 342) Рексэбаренъ, Фугльверъ 1 желѣзный шестъ.
- 343*) Южный Флейнверъ 1 каменный знакъ
(башня—срубъ).
- 344*) Сѣверный Флейнверъ 1 каменный знакъ
(башня—срубъ).
- 345) Скахольменъ, Флейнверъ 1 деревянная башня.
- 346) Вархольмсгрудъ, Флейнверъ 1 желѣзный шестъ.
- 347) Арнзень 1 каменный знакъ
(башня—срубъ).
- 348) Свартуксенъ около Бодэ 1 каменный знакъ
(башня—срубъ).
- 349) Квитрерскаленъ около Хернеслан-
детъ, Бодэ 1 желѣзный столбъ.
- 350*) Гиверъ, Тенхольменъ 1 деревянный знакъ
(башня—срубъ).
- 351*) Сѣверный Хеллигверъ 1 деревянный знакъ
(башня—срубъ).
- 352*) Эйхельменъ 1 деревянный знакъ
(башня—срубъ).
- 353) Сервергальтенъ, Хеллигверъ 1 желѣзный столбъ.
- 354) Лейшеръ, къ югу отъ Гретэ 1 желѣзный столбъ.
- 355) Брингеберзундсхольмъ около Гретэ 1 каменный знакъ
(башня—срубъ).
- 356) Скатенъ около Гретэ 1 желѣзный столбъ.
- 357) Мальтсенкенъ около Гретэ 1 желѣзный столбъ.
- 358) Нордскотъ, Гретэзундъ 1 деревянный знакъ.
- 359) Нордскотшеръ, Гретэзундъ 1 желѣзный шестъ.
- 360) Нордскотфлаккетъ, Гретэзундъ 1 шестъ съ голикомъ.
- 361) Тистерскаленъ, Гретэзундъ 1 желѣзный столбъ.

- 362) Мандкусшеръ, Гретэзундъ . . . 1 желѣзный шестъ.
 363) Хартвиггрудъ, Гретэзундъ . . . 1 желѣзный шестъ.
 364) Андерсодденъ, Гретэзундъ . . . 1 желѣзный шестъ.
 365) Стенгруденъ, Гретэзундъ . . . 1 шестъ съ голикомъ.
 366*) Молескархольмъ (Maalöskarholm) . . . 1 крестъ.
 367) Къэзгрудъ около Свольвера . . . 1 желѣзный столбъ.
 368) Латмандсбуенъ около Къэзна . . . 1 желѣзный столбъ.
 369) Тейстебуенъ около Бальстада . . . 1 желѣзный столбъ.
 370) Стангхольменъ около Рэста . . . 1 деревянный знакъ
 (башня—срубъ).
 371) Хольстфлюенъ, южнѣе Сандторва . . . 1 камень (въ видѣ
 чаши) съ шестомъ.
 372) Стургрудъ около Сандторва . . . 2 красные буя.
 373) Кобстенсгрудъ около Сандторва . . . 1 камень (въ видѣ
 чаши).
 374) Нутлагетъ, сѣвернѣе Сандторва . . . 1 желѣзный столбъ.
 375) Крокенисбуенъ, сѣвернѣе Тронденеса . . . 1 желѣзный шестъ.
 376) Островокъ (Вое) въ Симсвольд-
 зундъ, Бьяркэверъ 1 желѣзный шестъ.
 377) Ауса въ гавани Грютэ-хавнъ,
 Сенъенъ 1 желѣзный шестъ.
 378) Альфсвогъ, Вестероленъ 1 желѣзный столбъ.
 379) Меверъ, Вестероленъ 1 деревянный знакъ
 (башня—срубъ).
 380) Вархольмгрудъ 1 желѣзный шестъ.
 381) Сандхольмъ 1 деревянная башня.
 382) Гресмюрбуенъ, Сенъенъ 1 желѣзный столбъ.
 383) Лейкнесгрудъ, Сенъенъ 1 желѣзный шестъ.
 384) Якобсгрудъ, Лейкнесъ, Сенъенъ . . . 1 шестъ съ голикомъ.
Финмаркенъ.
 385) Анденесъ около шлюпочнаго входа
 въ гавань 1 желѣзный шестъ.
 386) Фладфлеса въ Андфюрденъ 1 желѣзный столбъ.
 387) Тенснесбуенъ въ Квальзундъ 1 желѣзный столбъ.
 388) Финкругбуенъ 1 желѣзный столбъ.
 389) Скарпинесъ 1 камень (въ видѣ
 стола) съ значкомъ.
 390) Лунгсбуенъ въ Лунгенфюрдъ 1 желѣзный столбъ.
 391) Шохольмшеръ (Sjaaholmskjaer), къ
 югу отъ Хаммерфеста 1 желѣзный шестъ.

- 392) Мольвигбуенъ около Хаммерфеста. 1 желѣзный столбъ.
 393) Мелькесундъ около Хаммерфеста . 1 желѣзный столбъ.
 394) Мельбэскагенъ около Хаммерфеста. 1 желѣзный столбъ.
 395*) Кьедвигфельдъ на Серенѣ . . . 1 деревянный знакъ
 (башня—срубъ).
 396) Сандвигеаъ около Ингэ 1 каменный знакъ
 (башня—срубъ).
 397) Гамвигъ (островокъ на сѣверной
 сторонѣ входа) 1 дикдальбъ.
 398) Свартусенъ около Берлевога . . 1 дикдальбъ.

(Отношеніе Д-та Внутр. Снош. 1873 г., № 2269).

Англійскій каналъ.

Англія. Предполагаемое измѣненіе въ маякѣ Лонгшипс (Longships).—(№ 80).—Тринити-Хаузъ въ Лондонѣ объявилъ, что постройка новаго маяка на камнѣ Лонгшипсъ приходитъ къ окончанію. По этому въ продолженіи настоящаго лѣта на этомъ маякѣ предполагается зажечь *постоянный* огонь, который будетъ показывать: *бѣлый* свѣтъ къ морю, между направленіями (считая съ судна) $SSW\frac{2}{3}W$ ($SW\ 29^\circ$) и NtW ($NW\ 11^\circ$), ведущій въ полумилѣ по внѣшнюю сторону отъ камней Бриссонсъ (Brissons rocks) и въ три-четверти мили по внѣшнюю сторону отъ Рэннелстоуна (Runnelstone), и *красный* свѣтъ между направленіями (считая съ судна) $SSW\frac{2}{3}W$ ($SW\ 29^\circ$) и SW ($SW\ 44^\circ$) ■ также между NtW ($NW\ 11^\circ$) и $NNW\frac{3}{4}W$ ($NW\ 31^\circ$). Къ берегу будетъ показываться *красный* свѣтъ меньшей силы.

Освѣтительный аппаратъ будетъ преломляющій, перваго разряда.

Во время мрачной или туманной погоды будетъ звонить колоколъ *два* раза въ скорой послѣдовательности *каждую четверть минуты*.

О приведеніи въ исполненіе означеннаго измѣненія обѣщаются сообщить.

Всѣ направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса 22° W въ 1873 году (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 30).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: English channel, №№ 1598 и 2675 с; Trevoise head to the Dodman, № 2565, и Longships, № 2473; также къ British Lights List, № 4; и Channel Pilot, part 1, 3-е изданіе, стр. 36.

Острова Сцилли. Буй въ зундахъ Сентъ Мери (St. Mary's) и Брудъ (Broad).—(№ 81).—Тринити-Хаузъ въ Лондонѣ объявилъ, что для облегченія входовъ на рейдъ Сентъ Мери, поставлены слѣдующіе буй:

Въ зундѣ Сентъ Мери.

На мели Спанишъ Леджъ (Spanish Ledge).—*Коническій* буй, окрашенный въ черныя и бѣлыя вертикальныя полосы, поставленъ на глубинѣ 6 сажень въ малыя сизигійныя воды, по слѣдующимъ направленіямъ:

Западный конецъ о-ва Great Minalto на створѣ съ сѣвернымъ концомъ о-ва Mincarlo NNW $\frac{1}{2}$ W.

Западный домъ въ Верхнемъ городѣ (Higher town) на створѣ съ маякомъ St. Agnes. WtN $\frac{3}{4}$ W.

Знакъ Woolpack beacon N $\frac{3}{4}$ W въ $\frac{1}{2}$ мили.

На мели Бартоломью Леджъ (Bartholomew Ledge).—*Коническій* буй, окрашенный въ черныя и бѣлыя вертикальныя полосы, поставленъ на глубинѣ 7 сажень въ малую воду, по слѣдующимъ направленіямъ:

Камень Little Smith на створѣ съ маякомъ Bishop W (не много южнѣе).

Знакъ Woolpack на створѣ съ Biggal	SOtO ¹ / ₄ O.
Западный конецъ Great Minalto на створѣ съ сѣвернымъ концемъ Mincarlo .	NNW ¹ / ₂ W.
Знакъ Woolpack.	SOtO ¹ / ₄ O въ 2 ¹ / ₂ кабельтовахъ.
Буй Spanish Ledge	SSO ¹ / ₂ O въ 0,7 мили.
Маякъ St. Agnes	SWtW въ 1,1 мили.

Въ зундѣ Броудъ.

На мели Оульдъ Рееъ (Old wreck).—*Коническій* буй, окрашенный *черною* краскою, поставленъ на глубинѣ 7 саженой въ малую воду, по слѣдующимъ направлениамъ:

Восточный конецъ Biggal на створѣ съ сѣверозападными камнями у Maiden bower.	NtO ¹ / ₂ O.
Маякъ St. Agnes въ разстворѣ къ сѣверу съ холмомъ (hammock) на островѣ Burnt	SOtS ³ / ₄ O.
Маякъ Bishop	WSW ³ / ₄ W въ 3,1 мили.
Маякъ St. Agnes	SOtS ³ / ₄ O въ 1 ¹ / ₂ милѣ.

Всѣ направлениа показаны магнитныя. Склоненіе компаса 22° W въ 1873 году (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 27).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: The Scilly islands, № 34, и Trevoze Head to the Dodman, № 2565; также къ Channel Pilot, part 1, 3-е изданіе, стр. 15—17.

Средиземное море.

Испанія. Днище между камнемъ Пэрль (Pearl rock) и испанскимъ берегомъ.—(№ 82).—Гидрографическое депо англійскаго

адмиралтейства получило увѣдомленіе, что испанское паровое судно «El Cano», ударившись о камень Пэрль, затонуло почти на срединѣ фарватера между тѣмъ камнемъ и испанскимъ берегомъ. Верхнія части мачтъ въ настоящее время видны надъ водою и означаютъ положеніе днища; но по исчезновеніи ихъ, днище будетъ представлять не означенную опасность. Судно это въ настоящее время лежитъ, на глубинѣ $7\frac{1}{2}$ сажень, на NWtW въ 3 кабельтовахъ отъ камня Пэрль, на SSW $\frac{1}{2}$ W въ 4 кабельтовахъ отъ острова Паломасъ (Palomas), и на OSO въ 6 кабельтовахъ отъ мыса Фрейль (Fræyle).

Всѣ направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса $18\frac{1}{2}^{\circ}$ W въ 1873 году (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 29).

Въ газетѣ «Gibraltar Chronicle and Commercial Intelligencer» отъ 12 марта н. с. 1873 года, колоніальный секретарь Гибралтара упоминая объ означенномъ затонувшемъ суднѣ, сообщилъ слѣдующія пеленги для минованія его днища:

Средина камня Кабрита (Cabrila Rock) у мыса Карнего, приведенная на NO, ведетъ мимо днища къ югу въ разстояніи отъ $\frac{3}{4}$ до $\frac{1}{2}$ кабельтова.

Внѣшній камень (Outer Rock), у мыса Асебушъ (Point Asebuche), приведенный на WtS $\frac{1}{2}$ W, ведетъ мимо днища къ сѣверу въ разстояніи отъ $\frac{1}{4}$ до $\frac{1}{2}$ кабельтова. (Отнош. Рус. Консула въ Гибралтарѣ 1873 г. № 923).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Gibraltar strait, № 142, и Pearl rock, № 1448.

Италія. Маякъ на мысѣ Нау (Nau), или Колонна (Colonna).— (№ 83).—Итальянское правительство объявило, что начато освѣщеніе маяка, недавно построеннаго на мыса Нау, или Колонна, на юговосточномъ (Калабрійскомъ) берегу Италіи, въ Іоническомъ морѣ.

Огонь *постоянный*, бѣлаго цвѣта, находится на возвышеніи 133 футовъ (40,5 метр.) надъ уровнемъ моря и въ

ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 20 миль.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій, перваго ряда.

Башня осмиугольная, окрашенная бѣлою краскою, возвышается на 35 футовъ (10,7 метр.) надъ жилищемъ маячныхъ служителей, состоящемъ изъ двухъ-этажнаго прямоугольнаго зданія, окрашеннаго также бѣлою краскою.

Географическое положеніе (*) въ шир. $39^{\circ} 1' 28''$ N, долг. $17^{\circ} 12' 15''$ O отъ Гринича (Отнош. Д-та Внутр. Снош. 1873 г. № 1882).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Cape Vaticano to Monopoli, № 198; Mediterranean General, № 2158 и 2718 b; Adriatic sea, № 1440.

Адриатическое море.

АВСТРІЯ. Гаванскій огонь въ портѣ Комиза (Comisa) на островѣ Лисса (Lissa).—(№ 84).—Австро-венгерское правительство объявило, что начато зажиганіе гаванскаго огня въ портѣ Комиза, на западной сторонѣ острова Лисса.

Огонь *постоянный* показывающій *красный* свѣтъ къ морю и *бѣлый* огонь къ гавани и въ ясную погоду можетъ быть видѣнъ на разстояніи 2 миль.

Огонь зажигается на фонарномъ столбѣ на оконечности мола въ портѣ Комиза. Положеніе въ шир. $43^{\circ} 2' 20''$ N, долг. $16^{\circ} 5'$ O отъ Гринича (Annonce hydrographique, 1873, № 6).

Туманный сигналъ при входѣ въ Триестскій портъ.—(№ 85).—Австрійское правительство объявило, что въ небольшой башенкѣ на сѣверномъ углу мола Санъ Тереза (San Teresa),

(*) По картѣ англійскаго адмиралтейства № 198, положеніе маяка приходится въ шир. $39^{\circ} 5\frac{1}{2}'$ N, долг. $17^{\circ} 13\frac{1}{2}'$ O отъ Гринича.

въ Триестѣ, установлена паровая туманная труба, которая во время мрачной или туманной погоды будетъ производить звуки продолжительностью *шесть секундъ* чрезъ промежутки *пятнадцати секундъ*.

Труба эта установлена вмѣсто туманнаго колокола, который находился на этомъ мѣстѣ (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 28).

Примѣч. Предъидущія два извѣстія относятся къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: 1) Mediterranean, General, №№ 2158 и 2718 b; Dalmatian islands, № 2712, и Grossa island to Porto Rogosnizza, № 2774; 2) Trieste bay, № 1434; Trieste, № 1433, и Rimino to Cape Promontore, № 201.

Черное море.

Россія. Предостерегательные знаки въ рѣкѣ Бугѣ, Днѣпровскомъ лиманѣ и гирлахъ рѣки Днѣпра. — (№ 86). — Гидрографическая часть управленія Черноморскаго флота объявила для свѣдѣнія мореплавателямъ, что въ рѣкѣ Бугѣ, Днѣпровскомъ лиманѣ и гирлахъ рѣки Днѣпра лѣтніе предостерегательные знаки разставлены (Отнош. Глав. Команд. Черном. флота 1873 г. № 743).

Измѣненіе въ предостерегательныхъ знакахъ въ рѣкѣ Бугѣ и въ Днѣпровскомъ лиманѣ. — (№ 87). — Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ Черномъ морѣ, по рѣкѣ *Бугу* и по *Днѣпровскому* лиману будутъ сдѣланы слѣдующія перемѣны въ постановкѣ предостерегательныхъ знаковъ:

1) Въ рѣкѣ *Бугѣ*, на отмели, идущей отъ Ожарской (Аржинской) косы, между черной вѣхой, стоящей противъ Малой Дереклеи и чернымъ бакеномъ № 7, будетъ поставлена на той же отмели еще одна черная вѣха.

2) Въ устьѣ рѣки *Бугѣ*, у отмели мыса Семенова, будетъ поставлена черная вѣха.

3) Въ *Дніпровскомъ* лиманѣ вѣхи восточныхъ воротъ корабельнаго канала будутъ отнесены отъ окраинъ этого канала: красная вѣха къ сѣверу, а черная къ югу на разстояніе одна отъ другой на 50 сажень.

4) Въ *Дніпровскомъ* лиманѣ, на Очаковскомъ фарватерѣ, красная вѣха, стоявшая въ прошедшемъ 1872 году у послѣдняго краснаго бакена № 13, будетъ отнесена на сѣверо-западную оконечность Очаковской отмели, къ предѣлу 18 футовой глубины; а между краснымъ поворотнымъ бакеномъ № 12 на томъ же фарватерѣ и красной вѣхой, обозначающей поворотъ судовъ къ Очакову, будетъ поставлена еще одна красная вѣха (Цирк. Гидр. Д-та, 1873 г. № 13).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ черноморскаго гидрографическаго управленія: *Дніпровскаго* лимана, листъ 23; западной части *Дніпровскаго* лимана, листъ 24, и рѣки Буга отъ Николаева до *Дніпровскаго* лимана, листъ 25.

Временная замѣна девиационнаго знака на Очаковскомъ мысѣ триангуляціоннымъ знакомъ.—(№ 88).—Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Черномъ* морѣ, стоявшій на оконечности Очаковскаго мыса знакъ съ конусомъ, предназначенный для опредѣленія девиации судовыхъ компасовъ по створу съ береговыми предметами, временно снятъ для постановки на этомъ мѣстѣ триангуляціоннаго знака. О возобновленіи же прежняго знака съ конусомъ будетъ объявлено (Цирк. Гидр. Д-та, 1873 г. № 15).

Азовское море.

Россия. Освѣщеніе волнорѣза на Бердянскомъ рейдѣ.—(№ 89).—Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Азовскомъ* морѣ, устроенный на Бердянскомъ рейдѣ волнорѣзъ, длиною въ 300 сажень,

освѣщенъ съ 1-го марта сего года двумя фонарями: восточный конецъ волнорѣза освѣщенъ краснымъ огнемъ, а западный — зеленымъ; высота огней надъ ординарнымъ горизонтомъ воды 4,5 сажени; они зажигаются съ захожденіемъ, а тушатся съ восходомъ солнца (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 16).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картѣ Азовскаго моря, листъ 26.

Южный Тихій Океанъ.

Австралія. Предполагаемые створные огни для южнаго фарватера въ портѣ Филиппъ. — (№ 90). — Колоніальное правительство провинціи Викторія объявило, что приблизительно съ 1 мая н. с. 1873 года, для облегченія плаванія по южному фарватеру, ведущему въ портъ Филиппъ, будутъ зажжены слѣдующіе створные огни:

Восточный, или внутренній огонь (который будетъ зажигаться подъ самымъ Arthur's seat) будетъ *постоянный* огонь, на возвышеніи 80 футовъ надъ уровнемъ полной воды, и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 14 миль.

Западный, или внѣшній огонь, будетъ находиться на мѣстѣ буя № 10 на южномъ фарватерѣ и будетъ также *постоянный* огонь, на возвышеніи 27 футовъ надъ уровнемъ полной воды, и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи около 10 миль.

Освѣтительные аппараты обоихъ огней будутъ преломляющіе, четвертаго разряда.

Огни будутъ закрыты ширмами такимъ образомъ, чтобы суда могли миновать мель Middle ground.

Дальнѣйшія подробности, а также наставленія для плаванія общаются сообщить (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 31).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Port Phillip, № 1171 а, b; and Port Phillip entrances, № 2747 а, b; также къ Australia Directory, Vol. 1, 6-е изданіе, стр. 220.

Сѣверный Тихій океанъ.

Японія. Маякъ на Нубе Сима (Nube Sima), ■ Внутреннемъ морѣ.—(№ 91).—Японское правительство объявило, что въ настоящее время освѣщается маякъ, недавно построенный на Нубе Сима, близъ южной оконечности Іо Сима (Yo Sima), въ Бинго Нада (Bingo Nada), во Внутреннемъ Японскомъ морѣ.

Огонь *постоянный*, бѣлаго цвѣта, находится на возвышеніи 85 футовъ надъ уровнемъ моря и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 15 миль.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій, третьяго разряда.

Башня 31 футъ высокою, выстроена изъ гранита и находится на вершинѣ острова Нубе. Положеніе въ шир. 34° 23' N, долг. 133° 49' O отъ Гринича (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 24).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Nipon, Kiusiu, № 2347; Seto uchi or Inland sea, № 2875, и Channels between Bingo Nada and Harima Nada, № 128.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

ПЕЧАТАНО ВЪ ТИПОГРАФИИ МОРСКАГО МИНИСТЕРСТВА,
въ Главномъ Адмиралтействѣ.

ЛОЦМАНСКІЯ ЗАМѢТКИ.

Изданіе Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства.

Апрѣль 1873 годъ.

Финскій заливъ.

Россія. Плавучій маякъ Большаго Невскаго фарватера.—(92).—Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что плавучій маякъ большаго фарватера устья рѣки Невы, выведенъ 30-го Апрѣля сего года изъ канала Галернаго островка и поставленъ на свое мѣсто (Цирк. Гидр. Д-та, 1873 г. № 22).

Ботническій заливъ.

Финляндія. Измѣненіе въ огражденіи фарватера у острова Карлзъ въ Улеоборгской дистанціи.—(№ 93).—Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ Ботническомъ заливѣ, на фарватерѣ, ведущемъ по сѣверо-западную сторону острова Карл-э, въ началѣ навигаціи этого года послѣдуютъ слѣдующія перемѣны въ постановкѣ вѣхъ:

1) Въмсто шеста съ бѣлымъ флагомъ, *Портареймари*, находящагося почти къ W отъ маяка *Марьянеми*, будетъ поставленъ шесть съ краснымъ флагомъ и съ бѣлымъ квадратомъ по срединѣ.

2) Послѣдующіе за нимъ къ сѣверу два шеста съ бѣлыми флагами, у *Линтинклуппу* и *Линтинреймари*, будутъ замѣнены также красными флагами съ бѣлыми по срединѣ ихъ квадратами.

3) Стоящій сѣвернѣе ихъ шесть съ краснымъ флагомъ, у банки *Марьянеми*, будетъ замѣненъ бѣлымъ флагомъ съ краснымъ по срединѣ его квадратомъ.

4) За тѣмъ, находящійся къ сѣверу шесть съ бѣлымъ флагомъ *Маріянемиреймари*, замѣнится краснымъ флагомъ съ бѣлымъ квадратомъ по срединѣ (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 18).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента: отъ Торнео до Улеоборга, №№ 1600 и 1652; отъ Гамле-Карлебу до Улеоборга, № 1615, и сѣверной половины Ботническаго залива, № 1127.

Рижскій заливъ.

Россия. Домеснесскій плавучій маякъ. — (№ 94). — Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Балтійскомъ* морѣ, плавучій маякъ у Домеснесскаго рифа, 18-го апрѣля сего года переведенъ съ мѣста зимовки и поставленъ на прежнее свое мѣсто (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 19).

Башня на островѣ Патерностеръ или Варилайдъ, при входѣ въ *Ноонзундъ*. — (№ 95). — Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Балтійскомъ* морѣ, на сѣверо-восточной оконечности острова Патерно-

стера, или Варилайда, при входѣ изъ Рижскаго залива въ Моонзундъ, въ широтѣ $58^{\circ}, 32', 45''$ N, долготѣ $23^{\circ}, 27', 50''$ къ Осту отъ Гринича, вмѣсто разрушенной въ мартѣ сильнымъ западнымъ вѣтромъ деревянной башни, будетъ поставлена новая деревянная темно-красная башня. Высота этой новой башни будетъ отъ основанія 35, а отъ уровня моря 49 футъ. Видъ ея четырехгранная усѣченная пирамида съ крышею; стороны обшиты досками съ горизонтальными просвѣтами, а математическій горизонтъ ея простирается на 8-мь миль (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 20).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: генеральной Балтійскаго моря, № 1451; восточной части Балтійскаго моря, № 1306; генеральной Финскаго залива, № 1557; Рижскаго залива съ Моонзундомъ, № 1595; Рижскаго залива, № 1571; Моонзунда № 1520; отъ Дагерорта до Гоборга, № 1602.

Балтійское море.

Финляндія. Новый фарватеръ въ восточную гавань города Маріегамна въ Аландской дистанціи. — (№ 96). — Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ Балтійскомъ морѣ, въ Аландскихъ шхерахъ, въ навигацію этого года предполагается открыть новый фарватеръ отъ островка Нотэ въ восточную гавань города Маріегамна. Фарватеръ этотъ будетъ огражденъ: у мели *Ладога* бѣлымъ шестомъ и голикомъ на красномъ шестѣ, а у банки *Мунк-юльмъ* бѣлымъ шестомъ. О времени открытія этого фарватера для всѣхъ вообще судовъ, послѣдуетъ особое объявленіе (Цирк. Гидр. Д-та, 1873 г. № 17).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: отъ Дагерорта до Стокгольма, № 1273; и Аландскихъ и Абоскихъ шхеръ, № 1649.

Данія. Банки у Гіедзера (Giedsör).—(№ 97).—Гіедзерскіе лоцмана объявили, что, въ слѣдствіе послѣдней бури, при входѣ въ Гіедзерскій каналъ образовались три новыя банки, которыя находятся отъ плавучаго предостерегательнаго знака на рифѣ приблизительно въ WSW, а именно:

Банка имѣющая надъ собой $15\frac{1}{3}$ футовъ (4,71 метр.) глубины; отъ нея пеленги: маякъ Гіедзеръ на NW $16^{\circ} 45'$ и плавучій знакъ на рифѣ на ONO.

Банка имѣющая надъ собой $11\frac{1}{3}$ футовъ (3,45 метр.) глубины; отъ нея пеленги: маякъ Гіедзеръ на NW 14° , и плавучій знакъ на рифѣ на ONO.

Банка, имѣющая надъ собой $12\frac{1}{3}$ футовъ (3,77 метр.) глубины; отъ нея пеленги: маякъ Гіедзеръ на NW $5^{\circ} 30'$, и плавучій знакъ на рифѣ на ONO.

Банки эти отвѣсны и глубина вокругъ и между ними отъ $18\frac{1}{2}$ до $21\frac{1}{2}$ футовъ (отъ 5,65 до 6,6 метр.).

Кромѣ того у маяка находится днище, которое означено небольшимъ чернымъ бумомъ съ крестомъ; пеленги отъ него: Kroghage на NWtN и маякъ на OSO (Annonce hydrographique, 1873, № 5).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующей картѣ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: отъ маяка Арконы до города Шлезвига, № 1630.

Нѣмецкое море.

Англія. Предислагаемые створные огни на Ярмутскомъ рейдѣ.—(№ 98).—Тринити-Хаузъ въ Лондонѣ объявилъ, что, для облегченія входа на Ярмутскій рейдъ отъ сѣвера предполагается въ началѣ наступающаго лѣта зажечь два створные, *постоянные, красные* огня, для минованія мели Кейсторъ (Caistor shoal).

Верхній огонь будетъ зажигаться въ окнѣ дома «Sailor's Home» въ Ярмутѣ, на возвышеніи 50 футовъ надъ полною водою. Нижний огонь будетъ горѣть въ газовомъ фонарѣ на

пристани Британія (Britannia pier), на возвышеніи 20 футовъ надъ полною водою.

О зажженіи этихъ огней общаются объявить (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 34).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Thames to St. Abb's head, № 2902 а; Yarmouth and Lowestoft roads, № 1543; и Southwold to Cromer, № 1630; также къ North Sea Pilot, part III, 2-е изданіе, стр. 151.

Плавуцій маякъ у мели Внутренней Даусингъ (Inner Dowsing shoal).—(№ 99).—Въ дополненіе къ извѣстію, помѣщенному въ Лоцманскихъ Замѣткахъ 1873 года за февраль мѣсяць. № 47, для свѣдѣнія мореплавателямъ сообщается, что, какъ видно изъ объявленія Тринити-Хауза въ Лондонѣ, упомянутый плавуцій маякъ, въ настоящее время поставленъ у сѣверовосточнаго конца мели Внутренней Даусингъ.

Маячное судно стоитъ на глубинѣ 10 сажень въ малыхъ сизигійныхъ воды по слѣдующимъ магнитнымъ направле-
ніямъ:

Буй North Inner Dowsing на	SWtW въ 1 милѣ.
Буй Protector на	NNW ¹ / ₄ W въ 8 миляхъ.
Плавуцій маякъ Spurn на.	NtW ³ / ₄ W въ 19,6 миляхъ.
Плавуцій маякъ Outer Dowsing на	OtN ¹ / ₄ O въ 19,5 миляхъ.
Плавуцій маякъ Dudgeon на.	SO ¹ / ₂ O въ 13,8 ми- ляхъ.
Буй North Races bank на	SOtS въ 8 миляхъ.
Буй Docking на.	StO ¹ / ₂ O въ 6,3 ми- ляхъ.
Буй South Dowsing на.	SSW въ 5,8 ми- ляхъ.

Огонь плавающего маяка *вертящийся, зеленого цвѣта*, производящій проблескъ *каждыя двадцать секундъ*, находится на возвышеніи 38 футовъ надъ уровнемъ моря.

На обоихъ бортахъ маячнаго судна накрашены слова «Inner Dowsing».

Во время туманной погоды будутъ звонить въ гонгъ.

Для большей отличительности въ дневное время плавающего маяка мели Внутренняя Даусингъ отъ другихъ плавающихъ маяковъ въ этой мѣстности, на этомъ плавучемъ маякѣ будутъ подниматься два шара одинъ надъ другимъ (Notice to Mariners, Trinity House, London, 1873, № 54).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: British islands to Mediterranean, № 1; North sea, №№ 2339 и 2812 а; и Thames to St. Abbs head, № 2902 а; также къ North Sea Pilot, part III, 2-е изданіе, стр. 107.

Англійскій каналъ.

Англія. Измѣненіе въ Оуэрскомъ плавучемъ маякѣ (Owers).— (№ 100).—Въ дополненіе къ извѣстію, помѣщенному въ Лоцманскихъ Замѣткахъ 1872 года за октябрь мѣсяцъ, № 274, для свѣдѣнія мореплавателямъ сообщается, что, какъ видно изъ объявленія англійскаго гидрографическаго депо, новый Оуэрскій плавучій маякъ поставленъ на свое мѣсто и освѣщается *вертящимся* огнемъ, производящимъ *бѣлые и красные* проблески черезъ промежутки *полуминуты* въ слѣдующемъ порядкѣ: *два бѣлыхъ* проблеска и *одинъ красный*.

Во время мрачной или туманной погоды сильная туманная труба будетъ производить *шесть звуковъ каждую минуту*.

Мореплаватели должны помнить, что туманная труба у маяка Св. Екатерины (St. Catherine's) производитъ *три звука* каждую минуту (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 34).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: British Islands to the Mediterranean, № 1; English Channel, №№ 1598 и 2675 а; Portsmouth to Beachy head, № 2451, и Owers to Christchurch, № 2045; также къ British Islands Lights List № 63 и Channel Pilot, part 1, 3-е изданіе, стр. 196.

Ирландскій каналъ.

Западный берегъ Англии. Предполагаемый маякъ на Холихедскомъ брейкватерѣ (Holyhead).—(№ 101).—Тринити-Хаузъ въ Лондонѣ объявило, что такъ какъ постройка маяка на Холихедскомъ брейкватерѣ почти уже окончена, то предполагается въ ранней части іюня н. с. настоящаго года начать его освѣщеніе.

Огонь будетъ *проблесковый, краснаго цвѣта*, показывающій проблескъ *каждыя пятнадцать секундъ*, и будетъ находиться на возвышеніи $66\frac{1}{2}$ футовъ надъ полными сизигійными водами.

Съ освѣщеніемъ этого маяка, временной огонь, въ настоящее время зажигаемый, будетъ упраздненъ.

Во время мрачной или туманной погоды будетъ ударять колоколъ *три раза* въ скорой послѣдовательности чрезъ промежутки *пятнадцати секундъ*.

Объ освѣщеніи этого маяка общаются объявить (Notice to Mariners, Trinity House, London, 1873, № 50).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Irish Channel, № 1825 b; Bardsey island to Lyans point, № 1412; Holyhead bay, № 1413; и Holyhead harbour, № 2011; также къ British Islands Lights List, № 368; и Sailing Directions for West Coast of England, стр. 84.

Ирландскій каналъ и Сѣверный Атланти- ческій океанъ.

Ирландія. Предполагаемое измѣненіе въ маякахъ: Южномъ Аркловъ (South Arklow), Тускаръ (Tuskar), Фастнетъ (Fastnet), Ирахъ (Eeragh) и Иништрагулъ (Inishtrahull).—(№ 102).—Коммисіонеры ирландскихъ маяковъ объявили, что съ 30 іюня н. с. 1873 года будетъ произведено слѣдующее измѣненіе въ поименованныхъ выше маякахъ:

Маякъ Южный Аркловъ, находящійся на юговосточномъ берегу.—Огонь этого маяка будетъ измѣненъ изъ бѣлаго вертящагося, принимающаго наибольшую свою яркость каждую минуту, въ бѣлый вертящійся, принимающій наибольшую свою яркость *каждую полуминутой*.

Маякъ Тускаръ, находящійся также на юговосточномъ берегу.—Вращеніе огня этого маяка будетъ измѣнено изъ двухъ-минутнаго въ *одно-минутное*.

Маякъ на камнѣ Фастнетъ, находящійся на югозападномъ берегу.—Огонь этого маяка будетъ измѣненъ изъ бѣлаго, вертящагося, принимающаго наибольшую свою яркость каждыя двѣ минуты, въ бѣлый, вертящійся, принимающій наибольшую свою яркость *каждую минуту*.

Маякъ Ирахъ, или острова сѣвернаго Арранъ (North Arran island), находящійся при входѣ въ Галвейскую бухту (Halway bay).—Огонь этого маяка будетъ измѣненъ изъ бѣлаго вертящагося, принимающаго наибольшую свою яркость каждыя три минуты, въ бѣлый вертящійся, принимающій наибольшую свою яркость *каждую минуту*.

Маякъ Иништрагулъ, находящійся на сѣверномъ берегу.—Огонь этого маяка будетъ измѣненъ изъ бѣлаго вертящагося, принимающаго наибольшую свою яркость каждыя двѣ минуты, въ бѣлый вертящійся, принимающій наибольшую свою

аркость каждую минуту (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 36).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Irish channel, №№ 1825 а, b; Ireland, №№ 1824 а, b; English channel, № 2675 b; Wexford to Wicklow, № 1787; Brattin head to Wexford, № 2049; Mizen head to Kinsale, № 1996; Valentia to Cape Clear, № 2424; Slyne head to Liscunor bay, № 2173; Arran isles, № 2015, Larne to Bloody Foreland, № 46, ■ Kinnagoe bay to Dunaff head, № 2811; также къ British islands Lights List, №№ 445, 442, 422, 500 и 484, и къ Sailing Directions for the coast of Ireland, part 1, стр. 88, 73, 5 и 173, и part II, стр. 80.

Сѣверный Атлантическій океанъ.

Франція. Створные огни для входа и рѣку Жиронду. — (№ 103). — Французское правительство объявило, что съ 15 іюня н. с. 1873 года будутъ учреждены слѣдующіе створные огни для входа ночью въ рѣку Жиронду южнымъ фарватеромъ, называемымъ Пассъ-де-Гравъ (Passe de Grave).

Огонь Св. Николая (St. Nicolas). — *Постоянный зеленый* огонь, помѣщается на дюнахъ Св. Николая, на SW 63° отъ маяка мыса Гравъ (Pointe de Grave); онъ будетъ находиться на возвышеніи 71 фута (21,7 метр.) надъ уровнемъ полныхъ водъ и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 7 миль.

Башня четырехугольная, высотой около 29 футовъ (8,7 метр.) до фокуса фонаря и находится въ шир. 45° 33' 47" N, долг. 1° 5' 7" W отъ Гринича (3° 25' 16" W отъ Парижа).

Огонь Шаи (Sbay). — *Постоянный, красный* огонь помѣщается на правомъ берегу Жиронды, къ западу отъ Руоёна (Roüen) и въ 590 футахъ (180 метр.) отъ края утеса; онъ будетъ находиться на возвышеніи 88 футовъ (27 метр.) надъ

полною водою и въ ясную погоду можетъ быть видѣнъ на разстояніи 10 миль.

Башня четырехугольная, окрашенная въ верхней части черною краскою и возвышается на 62 фута (19 метр.) до фокуса фонаря. Положеніе ея въ шир. $45^{\circ} 37' 20''$ N, долг. $1^{\circ} 2' 43''$ W отъ Гринича. ($3^{\circ} 22' 52''$ W отъ Парижа).

Огонь Сень-Пьерръ-де-Роёнъ (St. Pierre de Royan).— *Постоянный красный огонь*, внутри берега, къ сѣверу отъ Роёна и на NO 46° отъ маяка Шай; онъ будетъ находиться на возвышеніи 177 футовъ (54 метр.) надъ полною водою и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 12 миль.

Башня четырехугольная, выкрашена попеременно въ бѣлыя и красныя полосы и возвышается на 115 футовъ (35 метр.) до фокуса фонаря; положеніе ея въ шир. $45^{\circ} 38' 5''$ N, долг. $1^{\circ} 1' 38''$ W отъ Гринича ($3^{\circ} 21' 47''$ W отъ Парижа).

Упомянутые три огня будутъ видны только по дугѣ отъ 10 до 12 градусовъ по каждую сторону створной линіи.

Наставленія. Для того чтобы войти въ рѣку Жиронду южнымъ проходомъ должно привести зеленый огонь Св. Николая на створъ съ проблесковымъ огнемъ мыса Гравъ (Pointe de Grave) и идти по этому створу до тѣхъ поръ пока красныя огни Шай и Сень Пьерръ-де-Роёнъ не придутъ на створъ; за тѣмъ должно идти по этому створу до тѣхъ поръ пока не войдутъ въ секторъ краснаго огня Кордуанскаго маяка.

Направленія показаны истинныя. Склоненіе компаса $18^{\circ} 54'$ W въ 1873 году (Annonce hydrographique, 1873, № 15).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: D'Arcachon point to Coubre point, № 2664; также къ Sailing Directions for the West Coast of France, page 66.

Ньюфаундлендъ. Маякъ въ гавани Бритонъ (Briton), въ бухтѣ Форчунъ (Fortune).—(№ 104).—Колоніальное правительство Ньюфаундленда объявило, что въ настоящее время начато освѣщеніе маяка, недавно построеннаго на мысѣ Роки (Rocky point), на западной сторонѣ входа въ гавань Бритонъ, въ бухтѣ Форчунъ, на южномъ берегу Ньюфаундленда.

Огонь *постоянный*, *краснаго* цвѣта, находится на возвышеніи 68 футовъ надъ уровнемъ моря.

Башня 14 футовъ высоты, четырехугольная, покрашена въ бѣлый цвѣтъ съ красными углами. Отъ этой башни камень у Восточнаго мыса (East head) приходится по направленію на StW $\frac{1}{4}$ W въ 1 $\frac{1}{2}$ мили. Положеніе въ шир. 47° 27' 30" N, долг. 55° 47' 45" W отъ Гринича.

Направленіе магнитное. Склоненіе компаса 29 $\frac{3}{4}$ ° W въ 1873 году.

Новая Шотландія. Туманный сигналъ у маяка на островѣ Брайеръ (Brayer), въ бухтѣ Фунди.—(№ 105).—Правительство владѣній Канады объявило, что у маяка на островѣ Брайеръ, въ бухтѣ Фунди, учрежденъ туманный паровой свистокъ, который во время мрачной и туманной погоды и снѣжныхъ бурь будетъ производить звуки *три* раза *каждую минуту*, слѣдующимъ образомъ: звукъ въ *четыре секунды*, за нимъ промежутокъ въ *четыре секунды*; потомъ второй звукъ въ *четыре секунды* и за нимъ также промежутокъ въ *четыре секунды*; потомъ третій звукъ въ *четыре секунды* и за нимъ промежутокъ въ *сорокъ секундъ*, для совершенія полной минуты.

Свистокъ будетъ вѣроятно слышенъ:

въ тихую погоду или по вѣтру на разстояніи отъ 10 до 15 миль,

въ бурную погоду или противъ вѣтра на разстояніи отъ 3 до 6 миль (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 32).

Примѣч. Предъидущія два извѣстія относятся къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства:

1) Newfoundland, № 232 a; Harbour Briton, № 292; St. John's to Halifax, № 2666, и Atlantic Ocean, № 2060 b.

2) Bay of Fundy, № 352; Bryer island to Gulliver hole, № 2656, и Yarmouth to Petit Passage, № 2538; также въ Nova Scotia Lights List, № 235 и Sailing Direction for Bay of Fundy, стр. 166.

Маякъ на островѣ Сейблѣ (Sable).—(№ 106).—Правительство владѣній Канады объявило, что въ настоящее время начато освѣщеніе маяка, недавно построеннаго на восточномъ концѣ острова Сейблѣ, у юговосточнаго берега Новой Шотландіи.

Огонь *постоянный*, бѣлаго цвѣта, находится на возвышеніи 128 футовъ надъ уровнемъ полной воды, и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 17 миль.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій, втораго разряда.

Башня восьмиугольное деревянное строеніе, 86 футовъ высотой, со сторонами окрашенными попеременно бѣлою и коричневою краскою. Она находится въ полторѣ мили отъ конца острова, въ шир. $43^{\circ} 58' 30''$ N, долг. $59^{\circ} 46'$ W отъ Гринича.

Въ 150 футахъ (50 ярдахъ) къ югу отъ маяка установленъ паровой туманный свистокъ, который во время мрачной или туманной погоды и пургъ будетъ производить звукъ три раза въ каждую минуту, слѣдующимъ образомъ: сначала звукъ продолжительностью въ *три секунды*, за нимъ интервалъ въ *три секунды*; потомъ вторые звукъ и интервалъ той же продолжительности и за тѣмъ звукъ въ *три секунды* и интервалъ въ *сорокъ пять секундъ*, такимъ образомъ заканчивающій полную минуту.

Свистокъ будетъ вѣроятно слышенъ:

въ тихую погоду или по вѣтру на разстояніи отъ 10 до 15 миль,

въ бурную погоду или противъ вѣтра на разстояніи отъ 3 до 6 миль.

(Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 37).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: North Atlantic, № 2060 b; St. John's to Halifax, № 2666, и Sable island, № 2171; также къ Sailing Directions for S. E. coast of Nova Scotia, стр. 11.

Соединенные Штаты. О маякѣ на мысѣ Браунъ (Brown's Head) въ проливѣ называемомъ Фоксъ айлендъ Тэрофейръ (Fox island Thoroughfare).—(№ 107).—Правительство Соединенныхъ Штатовъ объявило, что въ то время, когда ледъ будетъ препятствовать плаванію въ проливѣ острова Фоксъ, тогда освѣщеніе маяка на мысѣ Браунъ, на южномъ изъ острововъ Фоксъ, въ штатѣ Мейнъ производиться не будетъ (Notice to Mariners, Office lighthouse Board, Washington, 1873, № 8).

Примѣч. См. карту англійскаго адмиралтейства: North America East Coast, № 2670; Bay of Fundy to Block island, № 2492.

Туманный сигналъ на островѣ Говерноръ (Governor's), при входѣ въ гавань Нью Йоркъ.—(№ 108).—Правительство Соединенныхъ Штатовъ объявило, что на сѣверозападномъ концѣ острова Говерноръ, въ гавани Нью Йоркъ, учрежденъ туманный колоколь, который во время мрачной или туманной погоды будетъ ударять посредствомъ механизма два раза въ скорой послѣдовательности чрезъ промежутки *двадцати секундъ*.

Туманный сигналъ у маяка на островѣ Гоутъ (Goat), при входѣ въ гавань Ньюпортъ (Newport).—(№ 109).—Также правительство Соединенныхъ Штатовъ объявило, что у маяка гавани Ньюпортъ, на сѣверномъ концѣ острова Гоутъ, въ штатѣ Родъ Айлендъ, учрежденъ туманный колоколь, который во время мрачной или туманной погоды будетъ ударять посредствомъ механизма чрезъ промежутки *пятнадцати секундъ* (Notice to Mariners, Office lighthouse Board, Washington, 1873, № 10).

Примѣч. Предъидущія два извѣстія относятся къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: 1) Long island sound, № 2755; New York harbour, № 2491; Narraganset bay, № 2892 б.

Измѣненіе въ створныхъ знакахъ на створѣ Амеліа (Amelia), для входа въ Кумберландскій звукъ (Cumberland Sound) и гавань Фернандина (Fernandina).—(№ 110).—Правительство Соединенныхъ Штатовъ объявило, что съ 20 марта н. с. 1873 года передній изъ сѣверныхъ створныхъ знаковъ на островѣ Амеліа, во Флоридѣ, будетъ передвинутъ къ сѣверу. Это передвиженіе дѣлается въ слѣдствіе отрывшагося новаго фарватера къ сѣверу отъ настоящаго входа въ гавань Фернандина.

Наставленія. Идя съ моря, должно привести, у внѣшняго, или морскаго буя, южные створные знаки на створъ и идти по этому створу до тѣхъ поръ, пока сѣверные створные знаки (которые будутъ постепенно между собою сближаться), не придутъ на створъ; тогда должно слѣдовать по этому створу, и, когда главный маякъ острова Амеліа придетъ на SWtS, должно править на NW $\frac{1}{2}$ W къ бую № 6 или къ якорному мѣсту (Notice to Mariners, Office Lighthouse Board, Washington, 1873, № 9).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующей картѣ англійскаго адмиралтейства: Fernandina harbour, № 2878.

Средиземное море.

ГИБРАЛТАРЪ. Затонувшее судно у мыса Европы.—(№ 111).—Капитанъ надъ Гибралтарскимъ портомъ объявилъ, что у мыса Европы затонулъ пароходъ «Owen Wallis», днище котораго представляетъ серьезную опасность для судовъ; для избѣжанія его должно проходить не менѣе $\frac{1}{2}$ мили отъ этого мыса (1 февраля 1873). (Annonce hydrographique, 1873, № 8).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Strait of Gibraltar, № 142; Gibraltar, № 144.

Адріатическое море.

АВСТРІЯ. Маякъ на мысѣ Нера (Nera) въ заливѣ Карнеро (Quarnero).—(№ 112).—Австрійское правительство объявило, что въ настоящее время начато освѣщеніе маяка, недавно построеннаго на мысѣ Нера, въ заливѣ Карнеро.

Огонь *постоянный*, бѣлаго цвѣта, находится на возвышеніи 44 футовъ надъ моремъ и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 9 миль.

Маякъ соединяется съ юговосточнымъ угломъ зданія маячныхъ служителей. Положеніе въ шир. 44° 57' 30" N, долг. 14° 8' 45" O отъ Гринича (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 35).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Mediterranean, №№ 2158 ■ 2718 b; Adriatic, № 1440; Canal dell Arsa № 1915, и Promontore to Grossa island № 2711.

Знаки на банкахъ Тестикъ (Testik) и Лусньякъ (Lusgnac), въ проливѣ Курцола (Curzola).—(№ 113).—Австро-венгерское правительство объявило, что на банкѣ Тестикъ, передъ портомъ Верборизза (Vorborigza), у сѣвернаго берега острова Курцола, построенъ каменный знакъ, имѣющій на вершинѣ желѣзную флюгарку. Знакъ этотъ имѣетъ форму срѣзаннаго конуса и возвышается приблизительно на 16 футовъ (5 метр.) надъ уровнемъ полной воды.

Каменный знакъ, находящійся на банкѣ Лусньякъ, въ проливѣ Курцола, возвышенъ на 8 футовъ (2,5 метр.), и въ настоящее время имѣетъ высоту 16 футовъ (5 метр.) надъ уровнемъ полной воды. Знакъ этотъ имѣетъ форму также срѣзаннаго конуса съ желѣзною флюгаркою на вершинѣ (Annonce hydrographique, 1873, № 7).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Dalmatian islands, № 2712; Curzola channel, № 1616.

Предостерегательные знаки у мыса Буширата (Bushirat), при входѣ въ портъ Лаго Гранде, на островѣ Лагоста, и при входѣ въ портъ Рагуза (Raguse le Vieux).—(№ 114).—На кошке, простирающейся отъ мыса Буширатъ, при входѣ въ портъ Лаго Гранде (Lago Grande), на островѣ Лагоста (Lagosta), поставленъ, на глубинѣ $10\frac{1}{2}$ футовъ (3,2 метра), коническій буй съ сквознымъ шаромъ.

Также, на большой отмели, находящейся при входѣ въ портъ Старую Рагузу (Raguse le Vieux), въ Далмаціи, поставленъ, на глубинѣ 8 футовъ (2,5 метр.), буй, подобный предыдущему. (Annonce hydrographique, 1873, № 1).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Dalmatian islands, № 2712; Ports Lago and Rosso, № 1649; Ragusa, № 1582.

Черное море.

Маякъ въ устьѣ Сулинскаго гирла рѣки Дуная.—(№ 115).—Гидрографическое депо англійскаго адмиралтейства получило уведомленіе, что на сѣверномъ молѣ устья Сулинскаго гирла рѣки Дуная зажигается *постоянный красный огонь*, находящійся на возвышеніи 43 футовъ надъ моремъ.

Башня бѣлая, 37 футовъ высотой. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 35).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Danube river, Mouths of the Kilia branch, № 2207, и Delta of Danube, № 2835.

Индійскій океанъ.

Южный берегъ Африки. Измѣненіе въ огнѣ на островахъ Бэрдъ (Bird), въ бухтѣ Альгоа.—(№ 116).—Колоніальное пра-

вительство мыса Доброй Надежды объявило, что, приблизительно съ 1 апрѣля н. с. 1873 года, должно начаться освѣщеніе *постояннымъ краснымъ* огнемъ новаго маяка на островахъ Бэрдъ, въ бухтѣ Альгоа; огонь этотъ замѣнить два постоянные бѣлые огня, зажигаемые прежде на этихъ островахъ.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій, третьяго разряда (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 40).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Indian ocean, № 748 а, и Hollams island to cape Corrientes, № 596; также къ African Lights List, № 43, и African Pilot, 2 изданіе, стр 64.

Цейлонъ. Маякъ на камнѣ Грейтъ Бассасъ (Great Bassas Rock).— (№ 117).—Въ дополненіе къ извѣстію, помѣщенному въ Лопманскихъ Замѣткахъ 1873 года за январь мѣсяць, № 33, для свѣдѣнія мореплавателямъ сообщается, что, какъ видно изъ объявленія Тринити-Хауза въ Лондонѣ, освѣщеніе маяка на камнѣ Грейтъ Бассасъ, у юговосточнаго берега Цейлона, начато съ 15 марта н. с. 1873 года и будетъ продолжаться каждую ночь отъ захожденія до восхожденія солнца.

Огонь маяка *вертящійся*, *краснаго цвѣта*, принимающій наибольшую свою яркость *каждыя сорокъ пять секундъ*; онъ находится на возвышеніи 110 футовъ надъ моремъ и, освѣщая вокругъ горизонта, можетъ быть видѣнъ въ ясную погоду на разстояніи 16 миль.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій, перваго разряда.

Въ мрачную или туманную погоду будутъ звонить въ колоколъ чрезъ промежутки $7\frac{1}{2}$ секундъ.

Плавучій маякъ, стоявшій до сего времени близь этихъ камней, снятъ (Notice to Mariners, Trinity House, London, 1873, № 46).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Indian Ocean, № 748 а, b; Bengal bay, № 70 а; Ceylon, №№ 813 и 2815; также къ East India Light List, № 66.

Сѣверный Тихій океанъ.

Соединенные Штаты—Калифорнія.—Знакъ на камнѣ Фонтлерой (Fauntleroy rock), при входѣ въ гавань Кресентъ Сити (harbour of Crescent City).—(№ 118).—Правительство Соединенныхъ Штатовъ объявило, что на камнѣ Фонтлерой, при входѣ въ гавань города Кресентъ Сити, въ Калифорніи, построены знакъ, состоящій изъ дѣльнаго желѣза стержня, выкрашеннаго черною краскою и имѣющаго на вершинѣ клѣтку, окрашенную бѣлою краскою. Главный стволъ стержня 8 дюймовъ въ діаметрѣ и введенъ на 4 фута въ камень; самый же стержень 5 дюймовъ въ діаметрѣ. Клѣтка сферическая, изъ дѣльнаго желѣза и 4 фута въ діаметрѣ.

Высота знака 25 футовъ надъ камнемъ.

Наставленія. Можно проходить по каждую сторону камня Раундъ (Round Rock), оставляя его въ разстояніи около 300 футовъ (100 ярдовъ); за тѣмъ должно править къ камню Фонтлерой и проходить его довольно близко; потомъ привести и становиться на якорь, приведя камень Флятъ (Flat Rock) на створъ съ мысомъ Баттери (Battery Point).

Опасныя мѣста почти всегда означаются травой (Kelp). Въ разстояніи 600 футовъ (200 ярдовъ) къ востоку отъ камня Фонтлерой находится остроконечный камень, имѣющій глубину надъ собой только 2 фута и вокругъ себя отъ 4 до 5 сажень (Notice to Mariners, Office lighthouse Board, 1873, № 11).

Примѣч. См. карту англійскаго адмиралтейства: America, West Coast, Cape Mendocino to Vancouver island, № 2531.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

ПЕЧАТАНО ВЪ ТИПОГРАФІИ МОРСКАГО МИНИСТЕРСТВА,
въ Главномъ Адмиралтействѣ.

ЛОЦМАНСКІЯ ЗАМѢТКИ.

Изданіе Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства.

Май 1873 годъ.

Финскій заливъ.

Россія. Огражденіе Большаго корабельнаго и Галернаго фарватеровъ устья рѣки Невы.—(№ 119).—Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что съ 18 сего мая *Большой* фарватеръ устья рѣки *Невы* огражденъ тѣми же постоянными предостерегательными знаками, какіе были и въ прошедшіе годы. Что же касается *Галернаго* фарватера, то онъ въ настоящее время огражденъ временными рейс-вѣхами: по сѣверную сторону фарватера поставлены шесть съ голиками разструбомъ вверхъ, а по южную—шесть съ голиками разструбомъ внизъ (Цирк. Гидр. Д-та, 1873 г. № 25).

Примѣч. См. карты устья рѣки Невы № 1627, и Невской губы, № 1559.

Огражденіе Елагинскаго фарватера устья рѣки Невы.—(№ 120).—Елагинскій фарватеръ окончательно обставленъ предостере-

гательными знаками, какъ означено на картѣ устьевъ рѣки Невы, а именно: по сѣверную сторону фарватера, начиная отъ пристани Елагина острова, къ западу до мѣста стоянки Елагинскаго плавучаго маяка, поставлено: семь вѣхъ, изъ нихъ пять съ голиками разтрубомъ вверхъ и двѣ съ красными флагами, за тѣмъ двѣнадцать черныхъ бакеновъ съ флагштоками и, наконецъ, входная съ моря вѣха съ краснымъ флагомъ. По южную сторону фарватера, начиная отъ яхтъ-клуба къ западу до Елагинскаго плавучаго маяка, поставлено: вѣха съ бѣлымъ флагомъ, за нею четырнадцать бѣлыхъ бакеновъ и, наконецъ, входная съ моря вѣха съ бѣлымъ флагомъ. По сѣверную сторону днища яхты, затонувшей въ 1865 году къ югу отъ Елагинскаго плавучаго маяка, поставлена вѣха съ голикомъ разтрубомъ внизъ. (Рапор. Команд. плав. маяка Больш. Невскаго фарв. 1873 г. № 85).

Рижскій заливъ.

Россія. Глубина на барѣ и въ самой рѣкѣ Западной Двинѣ. — (№ 121).—Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что по вскрытіи въ нынѣшнемъ году рѣки *Западной Двины*, никакой перемѣны въ глубинѣ ея бара не оказалось и ординарная на немъ глубина осталась прежняя, 17 футъ, а въ самой рѣкѣ отъ 14½ до 15 футъ (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 23).

Измѣненіе предостерегательнаго знака передъ баромъ рѣки *Перновы*. — (№ 122).—Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Балтійскомъ* морѣ, предъ баромъ рѣки *Перновы*, на глубинѣ 14 футъ, будетъ поставленъ въ нынѣшнюю навигацію вмѣсто бѣлаго шеста съ бѣлымъ флагомъ, коричневый бакенъ (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 24).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства:

генеральной Рижскаго залива съ Моонзундомъ, № 1595; Рижскаго залива, № 1571; Перновскаго залива, № 1648, и плану устья рѣки Перновы (литографированной).

Башня на островѣ Патерностеръ, или Варилайдъ, при входѣ въ Моонзундъ.—(№ 123).—Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнiя мореплавателей объявляетъ, что въ *Балтiйскомъ* морѣ, на сѣверо-восточной оконечности острова Патерностера, въ Моонзундѣ, поставлена деревянная темно-красная башня, о которой подробности были объявлены въ Лоцманскихъ Замяткахъ 1873 года за апрѣль мѣсяць № 95.

Примѣч. Это извѣстiе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: генеральной Балтiйскаго моря, № 1451; восточной части Балтiйскаго моря, № 1306; генеральной Финскаго залива, № 1557; Рижскаго залива съ Моонзундомъ, № 1595; Рижскаго залива, № 1571; Моонзунда, № 1520; отъ Дагерорта до Гоборга, № 1602.

Балтiйское море съ заливами.

Россия. О введенiи междунагоднаго свода сигналовъ на семафорахъ.—(№ 124).—Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнiя мореплавателей объявляетъ, такъ какъ въ настоящее время изданъ на русскомъ языкѣ между-народный сводъ сигналовъ для переговоровъ съ военными и купеческими судами всѣхъ нацiй, то теперь могутъ производиться переговоры по этому своду съ семафорами: *Красно-горскимъ* и находящимися при береговыхъ маякахъ: *Нарвскомъ, Паке-портскомъ, Домеснесскомъ, Люзерортскомъ, Рижскомъ*, а также съ *Ревельской* внутренней брандвахтой (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 30).

Нѣмецкое море.

Бельгiя. Измѣненiе въ огнѣ Нiеве-Слюисъ (Nieuwe-Sluis), на Виллингенскомъ фарватерѣ (Passe des Wielingen), въ рѣкѣ Западной

Шельдъ.—(№ 125).—Бельгійское правительство объявило, что съ 16 апрѣля н. с. 1873 года вспомогательный огонь въ Нёве-Слюисъ показываетъ *красный* свѣтъ къ западу отъ NO 35° и *бѣлый* свѣтъ по дугѣ горизонта между этимъ направлениемъ и NO 79° магнитными.

Измѣненіе краснаго огня въ бѣлый означаетъ что банки Кадзандъ (Kadzand) и Хомпельсъ (les Hompels) пройдены ■ что должно сойти со створа Нёве-Слюисскихъ огней. (Отнош. Д-та Внутр. Снош. 1873 г. № 3370).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картѣ англійскаго адмиралтейства: River Schelde № 120.

Сѣверный Атлантическій океанъ.

Новая Шотландія. Маякъ на островѣ Гринъ (Green).—(№ 126).—Правительство владѣній Канады объявило, что въ настоящее время начато освѣщенія маяка, недавно построеннаго на южномъ мысѣ острова Гринъ, на юговосточномъ берегу Новой Шотландіи.

Огонь *постоянный*, бѣлаго цвѣта, находится на возвышеніи 51 фута надъ уровнемъ высокой воды и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 15 миль.

Освѣтительный аппаратъ отражательный.

Башня состоитъ изъ четырехугольнаго деревяннаго строенія, 28 футовъ высокою и выкрашена бѣлою краскою. Положеніе въ шир. 45° 6' N, долг. 61° 32' 30" W отъ Гринича.

Огонь этотъ служитъ указателемъ для судовъ, посѣщающихъ гавани Кэнтри (Country) и Фишерманъ (Fisherman). (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 45).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: St. John's to Halifax, № 2666; Country harbour, № 2547; Green island to cape Canso, № 2517; Sambro island to Cape Canso, № 729, и Liscomb island to Green island, № 2519; также къ Nova Scotia Sailing Directions, стр. 30.

Соединенные Штаты. Туманный сигналъ у маяка на мысѣ **Монтокъ** (Montauk point).—(№ 127).—Правительство Соединенныхъ Штатовъ объявило, что съ 1 мая н. с. 1873 года у маяка на мысѣ Монтокъ, на восточномъ концѣ острова Лонгъ, въ штатѣ Нью-Йоркъ, будетъ учреждена паровая труба перваго класса, которая въ мрачную или туманную погоду будетъ производить звуки продолжительностью *двадцать секундъ* черезъ промежутки *пятидесяти секундъ*.

Туманный сигналъ у маяка **Биверъ Тейль** (Beaver Tail).—(№ 128).—Также правительство Соединенныхъ Штатовъ объявило, что съ 1 мая н. с. 1873 года, у маяка Биверъ Тейль, въ штатѣ Родъ-Айлэндъ, будетъ учреждена туманная труба перваго класса, которая въ мрачную или туманную погоду будетъ производить звуки продолжительностью *шесть секундъ* чрезъ попеременные промежутки *десяти и пятидесяти секундъ*.

Туманный сигналъ у маяка на мысѣ **Джудизъ** (point Judith).—(№ 129).—Также правительство Соединенныхъ Штатовъ объявило, что съ 1 мая н. с. 1873 года у маяка на мысѣ Джудизъ, въ штатѣ Родъ-Айлэндъ, туманная труба будетъ замѣнена паровымъ туманнымъ свисткомъ перваго класса, который въ мрачную или туманную погоду будетъ производить звуки продолжительностью *шести секундъ* чрезъ промежутки *сорока секундъ* (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 39).

Примч. Предъидущія три извѣстія относятся къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: 1) Long island sound, eastern part, № 2754; Halifax to Delaware, № 2670; Bay of Fundy to Block island, № 2492, и Block island to Great Egg harbour, № 2480; также къ United States Lights list, № 115.

2) Bay of Fundy to Block island, № 2492; Halifax to Delaware, № 2670; Nantucket shoals to Block island, № 2890, и Narraganset bay, № 2892.

3) Bay of Fundy To Block island, № 2492; Halifax to Delaware, № 2670; Nantucket shoals to Block island, № 2890; Long island sound, eastern part, № 2754, и Block island to Great Egg harbour, № 2480; также къ United States lights list, № 112.

Измѣненіе въ цвѣтѣ маяковъ.—(№ 130).—Правительство Соединенныхъ Штатовъ объявило, что въ іюнѣ 1873 года будутъ произведены слѣдующія измѣненія въ цвѣтѣ ниже поименованныхъ маяковъ:

На мысъ Канавераль (Cape Canaveral) будетъ окрашенъ въ шесть *черныхъ и бѣлыхъ горизонтальныхъ полосъ*, начиная бѣлою сверху.

На мысъ Лукаутъ (Cape Lookout) будетъ окрашенъ *шахматно бѣлою и черною краскою*.

На мысъ Хаттерасъ (Cape Hatteras) будетъ окрашенъ въ *черныя и бѣлыя спиральныя полосы* (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 46).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: West Indies, № 392 d; Sapelo sound to Florida, № 269, и Albemarle sound to Cape Fear, № 267; также къ United States Lights list, №№ 301, 262 и 247.

Мексиканскій заливъ.

Соединенные Штаты. Измѣненіе огня ■ Саутъ-Уэстъ-Пассѣ или Югозападномъ проходѣ (South-West-Pass), въ рѣкѣ Миссиссиппи.—(№ 131).—Правительство Соединенныхъ Штатовъ объявило, что съ 1 іюля н. с. 1873 года будетъ произведено слѣдующее измѣненіе въ огнѣ въ Саутъ-Уэстъ-Пассѣ, во входѣ въ рѣку Миссиссиппи, въ Луизианѣ.

На маякѣ, въ настоящее время строящемся на низменномъ болотистомъ островѣ на $StW\frac{1}{4}W$ въ полумилѣ отъ настоя-

щаго маяка, будетъ зажигаться *постоянный* бѣлый огонь, который будетъ находится на возвышеніи 128 футовъ надъ моремъ и видѣнъ въ ясную погоду на разстояніи 17 миль.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій, перваго разряда.

Башня соединяется съ зданіемъ служителей и будетъ выкрашена въ черный цвѣтъ. Приблизительное положеніе въ шир. 28° 58' 30" N, долг. 89° 22' 30" W отъ Гринича.

Съ освѣщеніемъ упомянутаго маяка настоящій огонь будетъ упраздненъ (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 46).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Louisiana coast, № 1639, и West Indies, № 392 d; также къ United States Lights list, № 345 и Лоціи Вестъ-Индіи, томъ 1.

Средиземное море.

Италія. Измѣненіе въ огнѣ на молѣ Санъ-Винченцо въ Неаполѣ. — (№ 132).—Итальянское правительство объявило, что въ слѣдствіе поврежденія мола Санъ-Винченцо въ военномъ портѣ Неаполя недавними бурями, проблесковый огонь, краснаго цвѣта, шестаго разряда, находившійся на оконечности означеннаго мола (см. Лопманскія Замѣтки 1872 года за ноябрь мѣсяцъ, № 331) временно замѣненъ двумя преломляющими огнями, изъ которыхъ одинъ *бѣлый*, а другой *красный*.

Огни эти помѣщаются одинъ надъ другимъ на мачтѣ, бѣлый на возвышеніи 49 футовъ (15 метр.) а красный на возвышеніи 42½ футовъ (13 метр.), надъ уровнемъ моря. При ясной погодѣ бѣлый огонь будетъ видѣнъ за 7 миль, а красный за 2 мили. (Отнош. Д-та Внутр. Снош. 1873 г. № 3045).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картѣ англійскаго адмиралтейства: Naples roads, № 1728.

Греція. Маякъ на островѣ Кранеа (Cranea) у города Гитіонъ (Gythion) или Маратонизи (Marathonisi).—(№ 133).—Греческое правительство объявило, что съ 27 мая 1873 года начнется освѣщеніе маяка, недавно построеннаго на островѣ Кранеа, у города Гитіонъ, или Маратонизи.

Огонь маяка *постоянный*, измѣняемый *красными и бѣлыми проблесками каждую минуту*; онъ будетъ освѣщать весь горизонтъ и, находясь на возвышеніи, приблизительно 98 футовъ (30 метр.) надъ уровнемъ моря, можетъ быть видѣнъ въ ясную погоду на разстояніи 15 миль.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій, третьяго разряда.

Положеніе въ шир. $36^{\circ} 44' 40''$ N, долг. $22^{\circ} 35' 28''$ O отъ Гринича (Отнош. Азіат. Д-та 1873 г. № 1684).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Archipelago, № 2836; Greece, Venetico to Cape Malea, № 1685.

Египетъ. Рейдъ въ Александрію.—(№ 134).—Командиръ Императорскаго Русскаго винтоваго фрегата «Свѣтлана» доноситъ, что Александрійскій рейдъ, въ слѣдствіе обширныхъ работъ, произведенныхъ въ немъ въ послѣднее время, значительно улучшенъ; самый фарватеръ очищенъ и поставлены вѣхи, а новый брейкватеръ, долженствующій защищать рейдъ отъ западныхъ вѣтровъ, уже почти достигъ своего крайняго предѣла и выведенъ на столько высоко, что рейдъ совершенно защищенъ. Благодаря этимъ работамъ и множеству мертвыхъ якорей, необходимыхъ при огромномъ движеніи пароходовъ, этотъ рейдъ теперь сдѣлался, можетъ быть, самымъ лучшимъ во всемъ Средиземномъ морѣ. (Выписка изъ донесенія Команд. фр. «Свѣтлана» 1873 г. № 42).

Погрѣшность въ описаніи маяковъ Средиземнаго моря.—(№ 135).—Англійское правительство объявило, что въ описаніи маяковъ Средиземнаго моря, изданнаго англійскимъ адмиралтействомъ, замѣчены слѣдующія опечатки:

№ 595, Огонь Дамьетта (Damietta).—Вмѣсто постоянного (F.) должно читать вертящійся (Rev.).

№ 596, Огонь Брулосъ (Brulos).—Вмѣсто вертящагося (Rev.) должно читать постоянный (F.).

(Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 44).

Адриатическое море.

Австрія. Предполагаемые гаванскіе огни въ Пола (Pola).— (№ 136).—Австрийское правительство объявило, что въ непродолжительномъ времени будутъ зажигаться слѣдующіе гаванскіе огни въ гавани Пола:

1) *Постоянный красный* огонь на фонарномъ столбѣ, на небольшомъ молѣ, на южной сторонѣ острова Св. Андрея (St. Andrea) (Fort Franz).

2) Газовый огонь на островѣ Санъ Пьетро (San Pietro) будетъ замѣненъ *постояннымъ зеленымъ* огнемъ (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 44).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картѣ англійскаго адмиралтейства: Port Pola, № 202; также къ Adriatic Pilot, стр. 113.

Черное море.

Россія. Плавучій маякъ при входѣ въ Керченскій проливъ.— (№ 137).—Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Черномъ морѣ*, для безопаснаго входа въ Керченскій проливъ, поставленъ двухъ-мачтовый плавучій маякъ на глубинѣ 17 футовъ. Мѣсто маяка въ широтѣ 45°, 15' N, долготѣ 6°, 11' къ О-ту отъ Пулкова. Суда, идущія въ проливъ изъ Чернаго и Азовскаго морей, должны оставлять маякъ къ востоку.

Цвѣтъ маяка черный и освѣщается онъ однимъ фонаремъ, поднимаемымъ на фокъ-мачтѣ. Огонь маяка возвышается

надъ уровнемъ моря на 15 футъ и освѣщаетъ математическій горизонтъ на $4\frac{1}{2}$ мили (Цирк. Гидр. Д-та, 1873 г. № 29).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ черноморскаго гидрографическаго управленія: генеральной Азовскаго моря, листъ 26; Керчь-Еникальскаго пролива, листъ 13; генеральной Чернаго моря, листъ 1, и отъ мыса Херсонеса до Тамани, листъ 4.

О мысѣ Кызъ-Аулъ, при входѣ въ Керченскій проливъ.—(№ 138).—Такъ какъ мысъ, находящійся на лѣвомъ берегу при входѣ въ Керченскій проливъ, называется на разныхъ картахъ и мѣстными жителями, по мѣсту ближайшаго татарскаго селенія, различными названіями, а именно: Козъ-аулъ, Казъ-аулъ, Кызъ-аулъ и Кады-аулъ, то съ разрѣшенія г. Управляющаго Морскимъ Министерствомъ принято называть этотъ мысъ на картахъ названіемъ *Кызъ-аулъ*, какъ болѣе осмысленнымъ выраженіемъ (Докладъ по Гидрограф. Д-ту 1873 г. № 140).

Створные знаки для опредѣленія девіаціи судовыхъ компасовъ въ Севастополѣ.—(№ 139).—Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ Черномъ морѣ, въ Севастополѣ, на стѣнкѣ сзади верфи Русскаго Общества Пароходства и Торговли, назначены знаки, служащіе для опредѣленія девіаціи судовыхъ компасовъ. Знаки эти, находясь на створахъ съ западною трубою Механическаго завода верфи, показываютъ истинные азимуты трубы чрезъ каждый градусъ. Десятки градусовъ обозначены красными чертами, а единицы черными.

Такимъ образомъ значеніе знаковъ на стѣнкѣ слѣдующее:

Начиная отъ запада, первая тонкая черная черта, съ надписью 2	обозначаетъ	SO 2°
Слѣдующая, съ надписью 3 . . .	—	SO 3°
— — — 4 . . .	—	SO 4°
Толстая черная черта съ надписью 5.	—	SO 5°

Слѣдующія тонкія черныя черты съ
надписью 6, 7, 8 и 9. обозначаютъ SO 6°,
SO 7°, SO 8° и SO 9°

Красная толстая черта съ надписью 10. обозначаетъ SO 10°

Слѣдующая за нею тонкая черная
черта съ надписью 1. — SO 11°

И такъ далѣе до SO 60°.

Склоненіе магнитной стрѣлки въ Севастополѣ, по наблю-
деніямъ въ сентябрѣ 1871 года, $3^{\circ} 26' 7''$ W; годовое
уменьшеніе склоненія $5\frac{1}{2}'$, такъ что склоненіе компаса въ
сентябрѣ 1873 года будетъ около $3^{\circ} 15'$ W.

(Цирк. Гидр. Д-та, 1873 г. № 27).

Створные знаки для опредѣленія судовыхъ компасовъ въ Николаевѣ
на рѣкѣ Бугѣ.—(№ 140).—Гидрографическій Департаментъ
для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Черномъ*
морѣ, на сѣверномъ берегу рѣки Буга, по направленію на
NW 10° отъ оконечности мыса пороховыхъ погребовъ,
поставлено пять створныхъ знаковъ для опредѣленія девіаціи
судовыхъ компасовъ, а въ двухъ миляхъ отъ нихъ, въ пере-
сѣченіи створныхъ линій, положены для той же цѣли 9
мертвыхъ якорей съ томбуями.

Истинные азимуты створовъ:

1-го, или самаго восточнаго	NW 12° 3' 8"
2-го	NW 12° 47' 38"
3-го, или средняго	NW 13° 32' 48"
4-го	NW 14° 17' 39"
5-го, или самаго западнаго	NW 15° 1' 49"

Магнитные азимуты створовъ, для момента наблюденія,
могутъ быть во всякое время получены въ магнитномъ
павильонѣ или въ Гидрографической части (Цирк. Гидр.
Д-та 1873 г. № 28).

Предостерегательные знаки въ рѣкѣ Бугѣ, Днѣпровскомъ лиманѣ и судоходныхъ гирлахъ рѣки Днѣпра — (№ 141). — Гидрографическая часть управленія черноморскаго флота и портовъ объявила для свѣдѣнія мореплавателямъ, что по рѣкѣ Бугу, Днѣпровскому лиману и въ судоходныхъ гирлахъ рѣки Днѣпра лѣтніе предостерегательные знаки разставлены, какъ показано въ помѣщенной ниже сего вѣдомости.

ВѢДОМОСТЬ					
ЛѢТНИХЪ ПРЕДОСТЕРЕГАТЕЛЬНЫХЪ ЗНАКОВЪ, ПОСТАВЛЕННЫХЪ ПО Р. БУГУ И ДНѢПРОВСКОМУ ЛИМАНУ, ВЪ 1873 ГОДУ.					
На какихъ отмеляхъ.	Какіе знаки.	На какой глуб.	Разст. отъ Спасс. прист. въ мор. мил.	Углы, измѣренные севстаномъ между береговыми предметами.	
Въ Игуль- скомъ каналѣ у воротъ.	Красная вѣха.	18	1 1/4	Церковь Варвар. и мысъ въ томъ же селѣ	33° 3'
Въ Игуль- скомъ каналѣ у воротъ.	Черная вѣха.	18	1 1/4	Мысъ Варвар. и сѣвер- ный мысъ р. Буга	77 50
Съ восточ- ной стороны отдѣльной 13 ф. банки.	Красная вѣха.	18	1	Церковь Варвар. и мысъ въ томъ же селѣ	34 25
У юго-вос- точной око- нечности Вар- варовской от- мели.	Красная вѣха.	18	1/2	Мысъ Варвар. и сѣвер- ный мысъ р. Буга	79 41
				Церковь и мысъ Варва- ровки	46 1
				Сухой фонтанъ и церк. Варваровки	87 53
				Церковь Варваровки ■ церковь Коренихи	81 12
				Церковь Варвар. и сѣ- верный мысъ р. Буга . . .	107 27

Примѣчаніе. Къ краснымъ вѣхамъ приспособлены красные конусы основаніемъ къ верху, а къ чернымъ вѣхамъ черные конусы основаніемъ къ низу. Если къ вѣхамъ приспособлены другіе отличительные знаки, то о нихъ упоминается отдѣльно о каждой.

На какихъ отмеляхъ.	Какіе знаки.	На какой глуб.	Разст. отъ Спасс. прист. въ мор. мил.	Углы, измѣренные секстаномъ между береговыми предметами.	
У западной оконечности отмели Спас- ской косы.	Черный баканъ № 1.	18	1 1/2	Курганъ малой Коре- нихи и обсерваторіи . . .	83° 50'
				Тотъ же курганъ и цер- ковь Коренихи . . .	63 2
У юго за- падной сто- роны отмели Спасской ко- сы.	Черная вѣха.	18	2 1/2	Курганъ малой Коре- нихи и церк. Коренихи .	116 57
				Тотъ же курганъ и об- серваторіи	99 12
У юго-за- падной сто- роны отмели Лѣсковой косы.	Черный баканъ № 2.	18	3 1/2	Низменность мыса малой Коренихи и обсерваторіи .	63 58
				Та же низменность и кург- Малой Коренихи	46 48
У южной оконечности Лѣсковой косы.	Черный баканъ № 3.	18	4 1/2	Обсерватор. и церковь большой Коренихи	83 24
				Обсерваторіи и мельница Аляуди	38 30
У сѣверо- восточ. сто- роны отмели Лѣсковой косы на рейдѣ Поповой балк.	Черная вѣха.	18	5 3/4	Обсерваторіи и церковь большой Коренихи	74 15
				Церковь Большой Коре- нихи и курганъ Малой Коренихи	51 30
У южной оконечности отмели, вы- ступающей противъ ниль- наго завода Вакстера, по восточную сторону ком- мерчес. при- станн.	Черная вѣха съ ра- мой.	19	6 3/4	Церковь Большой Коре- нихи и курганъ малой Ко- ренихи	33 20
				Курганъ Малой Коренихи и церковь Богоявленска .	55 20
У сѣверной выпуклости				Обсерваторіи и церковь Большой Коренихи . . .	64 24

На какихъ отмеляхъ.	Какіе знаки.	На какой глуб.	Разст. отъ Спасс. прист. въ мор. ми.	Углы, измѣренные секстаномъ между береговыми предметами.
отмели отъ Малой Коре- ники.	Красная вѣха.	18	6	Обсерваторія ■ мельни- ца Аляуди 54° 48'
У сѣверо- восточной оконечности отмели отъ Малой Коре- ники.	Красный баканъ № 4.	18	6 1/2	Церковь большой Коре- ники ■ обсерваторіи . . 54 32
На зато- нувш. кор- пусъ парохода «Громоуно- сецъ».	Пестрая вѣха съ ша- ромъ.	17	7	Обсерваторія и мельница Аляуди 48 8
У западной стор. фарва- тера близъ балки Мѣшан- скаго хутора.	Красный баканъ № 5.	36	7 1/4	Церковь большой Коре- ники и обсерваторія . . 47 18
У юго-вос- точной око- нечности от- мели Малой Коренихи.	Красная вѣха.	18	8	Та же церковь ■ маякъ на косѣ Сиверса 85 33
У западной оконечности отмел. косы Балабановск.	Черная вѣха.	18	11 1/2	Низменность мыса Малой Коренихи и Скорбященская церковь 39 18
У юго-за- падной око- нечности от- мели Кривой косы.	Черный баканъ № 6.	18	14 1/2	Та же низмен. и маякъ на косѣ Сиверса 95 20
				Низменность мыса Малой Коренихи и мельница Алл- уди 54 57
				Та же низмен. и мельн. Новой Богдановки 96 39
				Церковь Богоявленска и маякъ Сиверса 88 8
				Маякъ Сиверса и мель- ница Нов. Богдановки . . 87 47
				Мельница Нов. Богданов- ки и телеграфъ въ Бога- новкѣ 97 71
				Тотъ же телегр. ■ мел. Малой Деревлеи 47

На какихъ отмеляхъ.	Какіе знаки.	На какой глуб.	Разст. отъ Спасс. прист. въ мор. мил.	Углы, измѣренные секстаномъ между береговыми предметами.	
У деревни Богдановки.	Красная вѣха съ ра- мою.	18	14 ¹ / ₂	Маякъ Святотроицкій и церк. Богоявленска . . .	106° 33'
У сѣверо- западной вы- пуклости от- мели Ожар- ской косы.	Черная вѣха.	18	16	Тотъ же маякъ ■ теле- графъ Богдановки . . . Церк. Богоявленска и мел. въ Мал. Дереклеи. . .	113 3 116 15
У той же отм. Ожар- ской косы.	Черная вѣха.	18	16 ¹ / ₂	Маякъ Святотроицкій и церк. Богоявленска . . . Маякъ Святотроицкій и церк. Богоявленска . . . Та же церковь и телеграфъ Богдановки.	110 20 106 6 70 45
У западной выпуклости от- мели Ожар- ской косы.	Черный баканъ № 7.	18	17 ¹ / ₂	Церк. Богоявленска ■ мельница Манганари . . Маякъ Святотроицкій и церк. Богоявленска . . .	58 55 99 31
У юго-за- падной вы- пуклости от- мели Ожар- ской косы.	Черная вѣха.	18	18	Богдановскій телегр. ■ церк. Богоявленска . . . Маякъ Святотроицкій и церк. Богоявленска . . .	51 17 93 20
У юго-за- падной око- нечности от- мели Русской косы.	Черный баканъ № 8.	17	21	Святотроицкій маякъ ■ телегр. Богдановскій . . Телеграфъ Богдановскій и маякъ Волошскій . . .	72 10 67 22
У восточ- ной стороны отмели Во- ложской ко- сы.	Красный баканъ № 9.	18	21	Церк. Парутина и Во- лошскій маякъ. Волошскій и Святотро- ицкій маякъ	78 51 76 45
У западной выпуклости				Маякъ Святотроицкій и церк. Парутина	39 35

На какихъ отмеляхъ.	Какіе знаки.	На какой глуб.	Разст. отъ Спасс. прист. въ мор. мил.	Углы, измѣренные секстаномъ между береговыми предметами.	
отмели мыса Семенова.	Черная въха.	18	24	Тотъ же маякъ и мель- ница Милородовича . . .	53° 58'
У выпукло- сти отмели отъ мыса Сары- кальска.	Красная въха.	19	26	Парутинскій мысъ и Ки- сляковскій знакъ	42 2
У юго-вос- точной око- нечности от- мели отъ мы- са Сарыка- мышы.	Красный баканъ № 10.	20	27½	Тотъ же знакъ и мысъ Бубликова	64 42
У южной оконечности отмели Аджи- гюльской ко- сы.	1-я красная въха.	18	32½	Кисляковскій знакъ ■ возвышенность берега мы- са Сарыкальска	28 48
— > —	2-я красная въха.	18	33	Тотъ же маякъ и возвы- шенность берега мыса Бу- бликова	53 13
У отмели отъ Кинбур- скаго берега, противъ Чу- фтовой бал- ки.	Черный баканъ № 11.	19	35½	Курганъ къ востоку отъ Адигигола ■ сѣверо-восточ. Адиг. маякъ	50 6
У восточ- ныхъ воротъ Корабельнаго канала.	Красная въха.	16	38½	Тотъ же маякъ и Оча- ковская церковь	61 3
— > —	Черная въха.	16	38½	Курганъ къ востоку отъ Адигигола ■ дальній Ад- жигигольскій маякъ	50 22
				Тотъ же маякъ и цер- ковь Очакова	70 5
				Курганъ у Адигигол. тел. и Ивановскій телег	74 46
				Ивановскій телеграфъ и Очаковская церковь	45 25
				Адигигольскій и Иванов- скій телеграфъ	60 20
				Ивановскій телегр. и Очаковская церковь	82 24
				Въ 50 саж. въ югу отъ красной въхи.	

На каких отмеляхъ.	Какіе знаки.	На какой глуб.	Разст. отъ Спасс. прист. въ мор. мил.	Углы, измеренные секстаномъ между береговыми предметами.	
Днище къ N отъ вос- точныхъ во- ротъ Кора- бельнаго ка- нала.	Пестрая вѣха.	14	38 $\frac{1}{2}$	Ивановскій и Аджиголь- скіе телеграфы	62°
				Ивановскій телеграфъ и церковь Очакова	83 53'
У западн. воротъ Кора- бельнаго ка- нала.	Красная вѣха.	17	40 $\frac{1}{2}$	Ивановскій тел. и даль- ній Аджиг. маякъ	40 1
				Очаковская церковь и Ивановскій телеграфъ . . .	98
— » —	Черная вѣха.	17	40 $\frac{1}{2}$	Въ 40 саж. къ SO отъ красной вѣхи	
У южной выпуклости отмели 15 фут. банки противъ Очакова близъ створа Аджи- гольскихъ ма- ляковъ.	Пестрая вѣха съ ша- ромъ.	18	42	Церковь въ Очаковѣ и Ивановскій телеграфъ . . .	72 15
				Та же церковь ■ ближ- ній Березанскій створный знакъ	32 39
У южной выпуклости отмели, про- стирающейся отъ Очаков- ской косы на Очаковскомъ фарватеръ.	Красная вѣха.	18	43	Церковь въ Очаковѣ, и и ближайшій знакъ Березан- скаго створа	50 50
				Та же церковь и Ива- новскій телеграфъ	57 19
				Церковь Очакова и бли- жайшій Березан. створный знакъ	59 47
— » —	Красная вѣха.	18	43 $\frac{1}{4}$	Та же церковь ■ башня Аджигольскаго створа . . .	70 23
				Церковь въ Очаковѣ и ближайшій Березанскій створный знакъ	50 50
— » —	Черная вѣха.	18	43	Та же церковь ■ Ивано- вскій телеграфъ	52 17

На какихъ отмеляхъ.	Какия знаки.	На какой глуб.	Разст. отъ Спасс. прист. въ мор. мил.	Углы измѣренные секстансомъ между береговыми предметами.	
— » —	Черная вѣха.	18	43 1/2	Церковь въ Очаковѣ и ближайшій Березанскій створный знакъ	62° 44'
				Та же церковь и башня Аджигольскаго створа . .	61 59
— » —	Красный баканъ № 12.	18	43 1/2	Церковь въ Очаковѣ и ближній Березанскій створ- ный знакъ	69
				Очаковск. церк. и башня Аджигол. створа	59 3
— » —	Красный баканъ № 13.	18	44 1/2	Церковь въ Очаковѣ и дальнѣйшій Березанскій створ- ный знакъ	86 22
				Очаковск. церк. и башня Аджигол. створа	41 12
На сѣверо- западной око- нечности от- мели Очаков- ской косы.	Красная вѣха.	18	45	Суворовскій маякъ и цер- ковь Очакова	58 3
				Тотъ же маякъ и даль- нѣйшій Берез. створн. знакъ	42 53
По очаков- скому мелко- водію.	Черная вѣха съ бѣл. рѣшетчат. рамой.	18	42	Створъ Очаковск. мыса съ Суворовскимъ маякомъ и Иванов. телегр.	101 16
— » —	Черная вѣха съ бѣ- лымъ фла- гомъ.	9	42 1/2	Церк. Очаг. и ближній Берез. створный знакъ . .	54 26
				Церковь Очакова и Ива- новскій телеграфъ	62 28
— » —	Черная вѣха съ бѣ- лымъ фла- гомъ.	8	43	Церковь Очакова и Ива- новскій телеграфъ	39 47
				Та же церк. и ближній Березанскій знакъ	72 31

На какихъ отмеляхъ.	Какіе знаки.	На какой глуб.	Разст. отъ Спасс. прист. въ мор. мил.	Углы, измѣренные секстаномъ между береговыми предметами.	
— » —	Черная вѣха съ рѣ- шетчатой рамой.	18	43½	Створъ Очаковск. мыса съ Ивановскимъ тел. и маякъ Суворовскій . . .	89° 19'
У сѣверо- западной око- нечности от- мели Кинбур- ской косы.	Черный баганъ съ шар. и вѣха у него.	36	46	Суворовскій маякъ и церковь Очакова . . . Тотъ же маякъ и дальн. Бсрезанск. ств. знакъ . .	55 54 62 58
У Днища затонувшей лодки.	Пестрая вѣха съ ша- ромъ.	17½	31½	Церков. Станислава и церковь Кисляковки . . . Церк. Кисляковки и кург. Аджиг. телег . . .	74 15 66 61
У южной оконечности Станислав- ской косы.	Красная вѣха.	18	36	Курганъ Ольвіи и цер- ковь Станислава Та же церковь и цер- ковь Сербиновки	76 9 46 15
У сѣверной выпуклости Янушевой косы.	Черная вѣха.	18	36½	Курганъ Ольвіи и цер- ковь Станислава Та же церковь и цер- ковь Сербиновки	63 44 55 35
У сѣверной оконечности Вяземск. ко- сы.	Черная вѣха.			Церковь Станислава и церковь Сербиновки . . . Церковь Станислава и мельница Вяземки . . .	99 22 121 52
По фарва- теру Збурьев- скаго гирла.	Красная вѣха съ фла- гомъ.	13	43	Церковь Станислава и мельница Вяземки . . . Та же церковь и цер- ковь Сербиновки	91 41 96 7

*

На какихъ отмеляхъ.	Какія знаки.	На какой глуб.	Разст. отъ Спасс. прист. въ мор. мил.	Углы измѣренныя секстансомъ между береговыми предметами.
— » —	Семь крас- ныхъ и шесть чер- ныхъ вѣхъ съ флагами.	13		Назначены на планѣ Гирлъ р. Днѣпра.
По фарва- теру Бѣло- грудовскаго гирла.	Два крас- ныхъ бака- новъ и два черныхъ.	6 и 8		Назначены на планѣ гирлъ р. Днѣпра.
— » —	Вѣхъ красныхъ пять и чер- ныхъ три съ флагами.	6 и 3		Назначены на планѣ гирлъ р. Днѣпра.
Въ р. Кон- ѣ, противъ истока рѣки Солоники.	Красная одна и чер- ныхъ двѣ съ флагами.	11		Назначены на планѣ гирлъ р. Днѣпра.

(Отнош. Главн. Команд. Черном. флота, 1873 г. № 999).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ атласа Чернаго моря Гидрографическаго управленія Черно-морскаго флота: Днѣпровскаго лимана, листъ 23; западной части Днѣпровскаго лимана, листъ 24, и рѣки Буга, листъ 25.

Азовское море.

Россия. Предостерегательные знаки въ Керчь-Еникальскомъ проливѣ и Азовскомъ морѣ. — (№ 142). — Гидрографическая часть управленія черноморскаго флота и портовъ объявляетъ для свѣдѣнія мореплавателямъ, что въ Керчь-Еникальскомъ проливѣ и Азовскомъ морѣ лѣтніе предостерегательные знаки разставлены, какъ показано въ помѣщенной ниже его вѣдомости.

ВѢДОМОСТЬ

Лѣтнимъ предостерегательнымъ знакамъ, поставленнымъ въ Керчь-Еникальскомъ проливѣ и Азовскомъ морѣ на навигацію 1873 года.

№ по порядку.	Мѣста знаковъ.	Знакъ и его цвѣтъ.	На какой глубинѣ.	Углы между видимыми предметами.
Въ Керчь-Еникальскомъ проливѣ:				
1	Урифа Акъ-Бурну.	Пестрая красная съ чернымъ вѣхъ съ рѣшетчатою фигурою.	фут. 19	Мысъ Павловскій и Греческая церковь въ Керчи 76° 39'. Греческая церковь и мысъ Карантинный 45° 45'.
2	Урифа Акъ-Бурну.	Красный бабанъ.	18	Мысъ Павловскій и Греческая церковь въ Керчи 73° 48'. Греческая церковь и мысъ Карантинный 42° 35'.
3	Урифа Акъ-Бурну.	Красный бабанъ.	18	Мысъ Павловскій и Греческая церковь въ Керчи 78° 57'.

№№ по по- рядку.	Мѣста знаковъ.	Знакъ ■ его цвѣтъ.	На какой глубинѣ.	Углы между видимыми пред- метами.
4	У рифа Акъ- Бурну.	Красный баканъ.	фут. 18	Греческая церк. и мысъ Каран- тинныхъ 42° 24'. Мысъ Павловскій и мысъ Акъ- Бурну 66° 6'. Мысъ Акъ-Бурну и мысъ Ка- рантинный 55° 6'.
5	У рифа Акъ- Бурну.	Красный баканъ.	18	Мысъ Павловскій и мысъ Акъ- Бурну 86° 30'. Мысъ Акъ-Бурну и церк. въ Еникале 83° 15'.
6	У загражде- нія отъ косы Тузла.	Черный баканъ.	28	Мысъ Акъ-Бурну и мысъ Змѣ- ный 32° 30'. Мысъ Змѣный и гора Горѣлая 41° 00'.
7	У Тузлин- ской банки въ Керченскомъ проливѣ.	Черная въ хвостъ рѣ- шетчатую фигуру.	18	Мысъ Панагія и гора Горѣлая 65° 9'. Гора Горѣлая и мысъ Акъ-Бур- ну 59° 36'.
8	На Еникаль- скомъ фарва- терѣ у косы Ческа.	Черный баканъ.	14	Мысъ Карантинный и церковь въ Еникале 100° 48'. Церковь въ Еникалѣ ■ гора Го- рѣлая 49° 36'.
9	У Еникаль- ской отмели	Красный баканъ.	14	Мысъ Карантинный и церковь въ Еникале 113° 45'. Церковь въ Еникале и гора Го- рѣлая 43° 50'.
10	У Еникаль- ской отмели.	Красный баканъ.	14	Таулышскій маякъ ■ мысъ Пав- ловскій 45° 35'. Мысъ Павловскій и мысъ Змѣ- ный 36° 12'.

№ по порядку.	Мѣста знаковъ.	Знакъ и его цвѣтъ.	На какой глубинѣ.	Углы между видимыми предметами.
11	У Еникаль-ской банки.	Черный баканъ.	фут. 14	Мысъ Змѣиный и Еникальскій маякъ 101° 36'. Еникальскій маякъ и гора Горѣлая 60° 42'.
12	У Еникаль-ской банки.	Черный баканъ.	14	Церковь въ Еникале и Еникальскій маякъ 95° 42'. Еникальскій маякъ и гора Горѣлая 80° 00'.
13	У днища на Еникальскомъ проливѣ.	Пестрая, черная съ бѣлымъ вѣха съ рѣшетчатою фигурою.	14	Церковь въ Еникале и Еникальскій маякъ 103° 30'. Еникальскій маякъ и гора Горѣлая 81° 36'.
14	У днища на Еникальскомъ фарватерѣ.	Пестрая черная съ бѣлымъ вѣха съ рѣшетчатою фигурою.	14	Церковь въ Еникале и Еникальскій маякъ 112° 6'. Еникальскій маякъ и гора Горѣлая 77° 57'.
15	У косы Ческа на Таманскомъ фарват.	Красная вѣха съ рѣшетчатою фигурою.	14	Мысъ Акъ-Бурну и Еникальскій маякъ 87° 45'. Еникальскій маякъ и гора Горѣлая 43° 36'.
16	У косы Тузла на Таманскомъ фарват.	Черная вѣха съ рѣшетчатою фигурою.	14	Мысъ Акъ-Бурну и церковь въ Еникале 78° 45'. Церковь въ Еникале и гор. Горѣлая 41° 51'.
17	У Генуэзскаго рифа.	Красная вѣха съ рѣшетчатою фигурою.	12	Мысъ Змѣиный и мысъ Акъ-Бурну 68° 21'. Мысъ Акъ-Бурну и Керченскій маякъ 104° 36'.
18	У днища на рейдѣ.	Пестрая, черная съ бѣлымъ вѣха съ рѣшетчатою фигурою.	12	Керченскій маякъ и мысъ Змѣиный 84° 00'. Мысъ Змѣиный и мысъ Акъ-Бурну 64° 40'.

Мѣста знаковъ.	Знакъ и его цвѣтъ.	На какой глубинѣ.	Углы между видимыми пред- метами.
Въ Азовскомъ морѣ:			
У Петрушиной ко- сы.	Красная вѣха.	15	О-я мельница Фурсова и мысъ Таганрогъ $82^{\circ} 42'$. Мысъ Таганр. и церк. въ д. Семь-Балокъ $86^{\circ} 48'$.
У Греческой банки.	Черная вѣха.	15	О-я мельн. Фурсова и мысъ Таганрогъ $92^{\circ} 18'$. Мысъ Таганрогъ и мельн. Маргаритовки $105^{\circ} 12'$.
У Бѣглицкой косы.	Плавающий маякъ.	16	Церк. въ Сазальницкѣ и церк. Платова $99^{\circ} 48'$. Церк. Платова и О-я мельница Фурсова $67^{\circ} 54'$.
У Сазальницкой косы.	Черная вѣха.	15	Церк. въ Сазальницкѣ и балка Водино $35^{\circ} 39'$. Балка Водино ■ соборъ въ Ейскѣ $25^{\circ} 12'$.
У Песчаныхъ ост- рововъ.	Плавающий маякъ.	24	Знакъ на косѣ ■ церковь Платова $76^{\circ} 30'$. Церковь Платова ■ церк. въ Сазальницкѣ $99^{\circ} 18'$.
У Кривой косы.	Красная вѣха.	15	Мельница Самсоновки и знакъ на косѣ $62^{\circ} 15'$. Знакъ на косѣ и церковь Платова $22^{\circ} 00'$.
У Ейской косы.	Черная вѣха.	14	Церк. въ Сазальницкѣ ■ церк. въ Глафилов. $65^{\circ} 00'$. Церковь въ Глафиловѣ и со- боръ въ Ейскѣ $93^{\circ} 33'$.

Мѣста знаковъ.	Знакъ и его цвѣтъ.	На какой глубинѣ.	Углы между видимыми пред- метами.
Въ проходѣ ме- жду Песчаными островами и Са- зальническимъ бере- гомъ.	Красная вѣха.	9	Церковь въ Сазальницкѣ и церк. въ Глафировкѣ $66^{\circ} 00'$. Церковь въ Глафировкѣ и со- боръ въ Ейскѣ $51^{\circ} 39'$.
	Черная вѣха.	9	Церковь въ Сазальницкѣ и церк. въ Глафировкѣ $67^{\circ} 00'$. Церковь въ Глафировкѣ и со- боръ въ Ейскѣ $51^{\circ} 24'$.
У Долгой косы.	Черная вѣха.	21	Соборъ въ Мариуполѣ NO, 3° $30'$. Бѣлосарайскій маякъ NW, 66° $00'$.
У Бердянской косы.	Красная вѣха.	21	Урочище куца Бердяна и со- боръ въ Бердянскѣ $31^{\circ} 3'$ Соборъ въ Бердянскѣ и Бер- дянскій маякъ $71^{\circ} 00'$.
У днища на Бер- дянскомъ рейдѣ.	Пестрая, черная съ бѣлымъ вѣха.	18	Бердянскій маякъ и соборъ въ Бердянскѣ $95^{\circ} 56'$. Соборъ въ Бердянскѣ и хижина на хуторѣ $42^{\circ} 00'$.

Примѣчаніе. На вершинахъ всѣхъ вѣхъ поставлены рѣшетчатая эллипсои-
дальнаго вида фигуры.

(Отнош. Главн. Команд. Черном. флота, 1873 г. № 1244).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ
атласа Чернаго моря гидрографическаго управленія черно-
морскаго флота: генеральной Азовскаго моря, листъ 26;
Керчь-Еникальскаго пролива, листъ 13, и Таганрогскаго
залива.

Каспійское море.

Россия. Чистобанкскій плавучій маякъ.—(№ 143).—Гидрографическій Департаментъ Морскаго Министерства получилъ увѣдомленіе, что Чистобанкскій плавучій маякъ занялъ свой постъ у Чистаго Банка и началъ освѣщеніе (Отнош. Команд. Бакин. порта 1873 г. № 1591).

Южный Тихій Океанъ.

Австралія. Подводный камень близъ рифа Дейнжерззъ, или Опасный (Dangerous), в заливѣ Спенсера.—(№ 144).—Колоніальное правительство Южной Австраліи объявило, что въ проходѣ между Опаснымъ рифомъ и материкомъ, образующимъ западную сторону входа въ заливъ Спенсера, открытъ подводный камень, имѣющій надъ собой 9 футовъ воды въ малыхъ сизигійныхъ водахъ, и отъ 7 до 8 саженой вокругъ себя на разстояніи одного кабельтова.

Камень этотъ лежитъ, приблизительно, на одной трети разстоянія между Опаснымъ рифомъ и островомъ Тейлоръ (Taylor) и отъ него пеленги: небольшой островокъ у мыса Доннингтона (Cape Donnington) на NW³/₄W и самая возвышенная часть Опаснаго рифа на NOtoS³/₄O въ 2³/₄ миляхъ.

По этимъ пеленгамъ мѣсто подводнаго камня приходится въ шир. 34° 50' S, долг. 136° 10' O отъ Гринича.

Всѣ направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса 4° O въ 1873 году (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873 года, № 42).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: St. Vincent and Spencer gulfs, № 2389, and Australian Light to Cape Jervis, № 1061; также къ Australia Directory. Vol. 1, 6-е изданіе, стр. 77.

Сѣверный Тихій океанъ.

Японія—южный берегъ Нипона. Маякъ въ гавани Матоя (Matoya).—(№ 145).—Въ дополненіе къ извѣстію, помѣщенному въ Лоцманскихъ Замѣткахъ 1872 года за ноябрь мѣсяцъ, № 338, для свѣдѣнія мореплавателямъ сообщается, что временной постоянной огонь на Тоніо Саки (Tonio Saki) или Анори Саки (Anori Saki)—южномъ мысѣ входа въ гавань Матоя, замѣненъ постояннымъ маякомъ.

Новый огонь *вертящійся*, бѣлый, показывающій яркій свѣтъ въ продолженіи *полуминуты*, послѣдуемый затмѣніемъ той же продолжительности; онъ находится на возвышеніи 102 футовъ надъ уровнемъ моря и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 15 миль.

Освѣтительный аппаратъ четвертаго разряда.

Башня выстроена изъ дерева, восьмиугольной формы и выкрашена бѣлою краскою; она находится на восточной оконечности мыса, въ шир. $34^{\circ} 22' N$, долг. $136^{\circ} 54' 45'' O$ отъ Гринича. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 43).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Kamchatka to Chusan islands, № 2459; Nipon island, № 2347, и Matoya harbour, № 107; также къ Japan lights list, № 208.

Японское море.

Приморская Область Восточной Сибири. Константиновскій маякъ въ Николаевскѣ на устьѣ рѣки Амура.—(№ 146).—Гидрографическій Департаментъ Морскаго Министерства получилъ увѣдомленіе, что Константиновскій маякъ въ Николаевскѣ, въ слѣдствіе требующихся исправленій, въ продолженіи настоящаго года освѣщаться не будетъ. (Телеграмма отъ Глав. Команд. изъ Николаевска, № 255).

Японія: Замѣчанія о пути изъ Кобе въ Нагасаки Внутреннимъ Японскимъ моремъ.—(№ 147).—Начальникъ Отряда судовъ въ Тихомъ океанѣ, Свиты Его Императорскаго Величества Контръ-Адмираль Феодоровской препроводилъ слѣдующія замѣчанія о плаваніи винтоваго корвета «Витязь» Внутреннимъ Японскимъ моремъ, составленныя Корпуса Флотскихъ Штурмановъ Подпоручикомъ Кошелевымъ:

Рейдовый маякъ «въ Кобе» назначенъ невѣрно на англійской картѣ № 16, изданной въ 1867 году въ сентябрѣ мѣсяцѣ. Дѣйствительное его положеніе на мысѣ «Wadamisaki», широта мыса $34^{\circ} 40'$ N-я, долгота $135^{\circ} 12'$ O-я; маякъ окрашенъ бѣлою краскою, огонь маяка красный, постоянный, освѣщаетъ весь горизонтъ и видѣнъ за 10-ть миль въ ясную погоду (*).

Сѣверная оконечность острова «Awadji» приглуба; корветъ прошелъ отъ берега въ разстояніи $4\frac{1}{2}$ кабельтовоу. На мысѣ построена батарея изъ 7-ми орудій, у восточнаго края которой находится маякъ «Yesaku»; башня маяка каменная, огонь бѣлый, постоянный, 1-го разряда, освѣщаетъ дугу горизонта отъ NW 86° до SW $61^{\circ} 20'$, видѣнъ за $18\frac{1}{2}$ миль. На противоположномъ мысѣ «Akasi» есть башня, верхняя часть которой окрашена черной краской, а нижняя бѣлою.

Проходя «Akasi» Strait курсъ ведетъ южнѣе острова «Sozu-Sima».—Юговосточный мысъ его «Otsuno-Saki» кончается темнымъ обрывомъ, почему его легче отличить отъ другихъ частей берега.

У острова «Усо» бываетъ сильное теченіе и водовороты.

Проливъ Сентъ Винцентъ (St. Vincent channel), заключающійся между Харима Нада (Harima Nada) ■ Бинго Нада (Bingo Nada).

Пройдя меридіанъ острова «Kasiwa», должно оставить банку «Galatea» въ правой рукѣ и править въ средину

(*) См. Лоци. Замѣт. 1872 г. за августъ мѣсяцъ, № 205.

Въ настоящее время получена новая карта Внутренняго Японскаго моря (Inland Sea) № 2875 изд. 31 декабря 1872, на которой означенныя подробности согласуются.

между островами «Odutsi» и «Kodutsi», а за тѣмъ проходить по сѣверную сторону острова «Sanmen-Sima», и когда будетъ пройденъ островъ «Usi Sima», должно держать къ островку «Habashi-Twa» (высота котораго 10-ть футь); островокъ этотъ можно обходить съ обѣихъ сторонъ, и когда онъ будетъ пройденъ, то банка «Conqueror» останется къ югу отъ прохода. У острова, «Awasima», по W-ю его сторону, можно стать на якорь; глубина 9 и 10 сажень, при иловатомъ грунтѣ; берегъ у мыса «Akenomisaku» приглубый, почему надо становиться ближе къ нему.

Проливы изъ Бинго-Нада (Bingo-Nada), въ Io-Нада (Iyo-Nada).

Изъ Бинго-Нада въ Io-Нада ведутъ два прохода: сѣверный и южный. Сѣвернымъ проходомъ называется тотъ, идя которымъ острова «Hyaku-Kuan», «Iyo-no-Sima», «Nososima», «Kosaki-Sima» «Kone-Sima», «Omi-Sima» и «Oore» оставляются въ лѣвой рукѣ.

На NW отъ острова «Hoso-Sima» есть большая отмель и камни, видимые въ малую воду; на одномъ изъ камней сдѣланъ знакъ въ видѣ отрѣзка конуса, сложенного изъ камня. Къ сѣверу отъ острова «Kasaki-Sima», у деревни «Mivaga», горитъ огонь въ японскомъ фонарѣ; мѣсто для якорной стоянки хорошее. Между островами «Nipon» и «Kone-Sima» находится большая банка «Admiralty Banc», которую должно оставлять къ N-ду отъ курса; проходя это мѣсто, необходима большая осторожность, такъ какъ теченіе идетъ изъ «Kugumano-Seto», и потому можетъ прижать къ банкѣ. Въ проходѣ между островами «Kuno-Sima» теченіе очень сильно и неправильно.

У юго-восточной части острова «Senumi-Sima» есть хорошее якорное мѣсто, противъ котораго на островѣ «Osaki-Sima» есть деревня «Nibugi», гдѣ отъ берега выстроена каменная дамба для шлюпокъ. На островѣ «Senumi-Sima» жгутъ огонь въ японскомъ фонарѣ.

Для судовъ, желающихъ войти въ ночное время въ

«Aogi-Seto» съ юга, жгутъ огонь въ японскомъ фонарѣ на островѣ «Okamura».

Приближаясь къ острову «Kosu» съ сѣвера, при опредѣленіи мѣста по пеленгамъ оказалось, что пеленги, взятые на острова, лежащіе къ сѣверу отъ курса, сходились въ одну точку, а взятые на тѣ же острова и на береговые предметы, не сходились; это указываетъ, что острова и берегъ при съемкѣ связаны невѣрно.

Южный проходъ, называемый «Kurusima-no-seto», хотя и описанъ, но суда не ходятъ имъ, такъ какъ теченіе въ немъ очень сильно.

На островѣ «Tsurî» построенъ маякъ, но освѣщеніе его не начато по неимѣнію фонаря.

Проливъ Симоносекки (Simonoseki Strait).

Отъ мыса «Isaki» на SO въ $1\frac{1}{2}$ миляхъ затонуло судно; мачта видна изъ воды фута на 3 и окрашена бѣлою краскою.

На мысѣ «Isaki» построенъ каменный маякъ, освѣщающій горизонтъ краснымъ огнемъ отъ NW 82° черезъ N до SO 58° и бѣлымъ огнемъ отъ SO 58° до S, слѣдовательно, красный огонь покрываетъ отмель, идущую отъ «Motoyama» (*).

По южную сторону банки «Middle-ground» поставленъ красный бакенъ съ клѣткою на вершинѣ (**).

По южную сторону каменьева «Kanabuse» поставленъ желѣзный полосатый бакенъ (полосы черныя и бѣлыя) (**).

На каменьяхъ «Yodsibi», «Narusi» и «Manaita» поставлены каменные знаки въ видѣ конусовъ (***)

На мысѣ «Туку-ига» жгутъ огонь въ японскомъ фонарѣ.

На сѣверовосточномъ мысѣ острова «Rokugen» построенъ маякъ; огонь его бѣлый постоянный, освѣщаетъ горизонтъ

(*) См. Лок. Замѣт. 1872 г. за мартъ и сентябрь мѣсяцъ №№ 86 и 259.

(**) См. Лок. Замѣт. 1870 г. за январь мѣсяцъ № 32.

(***) См. Лок. Замѣт. 1871 г. за ноябрь мѣсяцъ № 301.

отъ NW 40° черезъ N, O, S до SW 12°, и видѣнь за 12 миль въ ясную погоду. Широта 33° 59' 15" N и долгота 130° 52' 49" O; башня маяка каменная (*).

На пути изъ «Simonoseki» «Strait» въ «Spex-Strait», южнѣе острова «Така-Sima», есть хорошая бухта закрытая отъ всѣхъ вѣтровъ и волненія.

На южномъ берегу этой бухты находятся каменно-угольные копи; проходъ въ бухту идетъ южнѣе острова «Avasi-Sima»; посреди бухты есть камень и потому надобно придерживаться ближе къ южному берегу. Корветъ стоялъ на якорѣ противъ деревни «Uruga-Saki» на глубинѣ 15-ти сажень, грунтъ иль. Снабженіе провизіей съ берега не имѣется.

На островѣ «Herado-Sima» на мысѣ «Iva-Sima» жгутъ огонь въ япономъ фонарѣ.

Идя въ «Spex-Strait» отъ O должно проходить между островомъ «Hirose» и камнемъ «Awash».

Изъ пролива Спексъ (Spex-Strait) въ Нагасаки.

Судно, желающее идти ближайшимъ фарватеромъ, или вдоль берега въ Нагасаки, должно идти слѣдующимъ образомъ: пройдя бухту «Kigat-su», на восточномъ берегу острова «Herado-Sima», должно взять курсъ между банками «James-Rk» и «Robinett Rk», тогда острова сѣверной и южной «Kareiki» «Midzu-Sima», «Kuro-Sima» останутся въ правой рукѣ; послѣдній приглубъ съ восточной стороны; къ нему можно придерживаться близко: пройдя его слѣдуетъ взять курсъ правѣе острова «Mikoto-Sima» такъ, чтобы онъ былъ въ полмили отъ курса.

Обогнувъ «Mikoto-Sima» и «Madsu-Sima», берутъ курсъ между островами «Hako-Sima» и «Kashe»; хотя этотъ проходъ и кажется узкимъ, но онъ совершенно чистъ, въ особенности островъ «Kashe», который приглубъ со всѣхъ сторонъ и поднимается въ видѣ конуса. Пройдя островъ «Kashe»,

(*) См. Лоци. Замѣт. 1872 г. за мартъ мѣсяцъ № 85.

курсъ идетъ вдоль берега совершенно чистъ отъ камней въ до Нагасацкаго рейда (Рапор. Начал. Отряда судовъ въ Тих. ок. 1872 г. № 197).

Примѣч. См. карты англійскаго адмиралтейства: Nipon, Kiusiu & Sikok, № 2347; Seto Ucho or Inland sea, № 2875; Hirado-no-Seto or Spex strait to Simonoseki strait, № 127; Simonoseki strait, № 532; Channels between Bingo Nado and Harima Nada, № 128; Northern entrance of Hirado-no-Seto or Spex Strait, № 139; Hirado islands & Spex strait, № 140; Western Coasts of Kiusiu & Nipon, № 358.



САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

ПЕЧАТАНО ВЪ ТИПОГРАФИИ МОРСКАГО МИНИСТЕРСТВА,
въ Главномъ Адмиралтействѣ.

ЛОЦМАНСКІЯ ЗАМѢТКИ.

Изданіе Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства.

Июнь 1873 годъ.

Финскій заливъ.

Россия. Огражденіе Галернаго, Петровскаго и Поперчнаго фарватеровъ устья рѣки Невы.—(№ 148).—Гидрографическій Департаментъ, въ дополненіе къ извѣстію своему, помѣщенному въ Лоцманскихъ Замяткахъ 1873 года за май мѣсяць, № 119, для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ настоящее время *Галерный*, *Петровский* и *Поперечный* фарватеры окончательно обставлены предостерегательными знаками, согласно съ показанными на картѣ устьевъ рѣки Невы (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 33).

Примѣч. См. карты Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: устье рѣки Невы № 1627, и Невской губы, № 1559.

Измѣненіе въ предостерегательномъ знакѣ на Большомъ Кронштадтскомъ рейдѣ, противъ форта Константинъ.—(№ 149).—Гидрогра-

фическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ настоящее время, на *Большомъ Кронштадтскомъ* рейдѣ, на красной бочкѣ, находящейся противъ форта *Константинъ*, поставленъ въ видѣ опыта зеркальный шаръ, для скорѣйшаго разсмотрѣнія упомянутой бочки (Цирк. Гидр. Д-та, 1873 г. № 37).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картѣ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: Кронштадтскихъ фарватеровъ № 1351.

Стирсудденскій маякъ.—(№ 150).—Гидрографическій Департаментъ, въ дополненіе къ извѣстію своему, помѣщенному въ Лоцманскихъ Замѣткахъ 1872 г. за іюль мѣсяцъ № 168, для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Финскомъ заливѣ*, между 20 и 23 числами сего Іюля, будетъ открыто освѣщеніе Стирсудденскаго маяка съ *постояннымъ* бѣлымъ огнемъ. Подробное описаніе этого маяка послѣдуетъ въ непродолжительномъ времени (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 36).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: генеральной Балтійскаго моря, № 1451; генеральной Финскаго залива, № 1557; восточной части Финскаго залива, № 1492; отъ С.-Петербурга до Сескара, № 1456; отъ Толбухина маяка до Стирсудденна, № 1632.

Финляндія. Обязательство лоцмановъ станціи Тронгзундъ проводить суда мимо островковъ Рондо и Галли или Халли.—(№ 151).—Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что съ настоящаго времени, лоцмана станціи Тронгзундъ въ *Финскомъ заливѣ*, обязаны проводить суда, кромѣ мѣстъ опредѣленныхъ въ уставѣ о Финляндскомъ Лоцманскомъ вѣдомствѣ, еще и мимо островковъ Рондо и Галли или Халли, прямо въ море на разстояніе $6\frac{1}{2}$ нѣмецкихъ миль (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 31).

Бакены у желѣзно-дорожнаго моста черезъ Пойоскій заливъ у города Энкеса.—(№ 152).—Гидрографическій Департаментъ, въ до-полненіе къ извѣстію своему, помѣщенному въ Лоцманскихъ Замѣткахъ 1873 г. за январь мѣсяцъ № 4, для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ Финскомъ заливѣ у города Энкеса, подъ желѣзно-дорожнымъ мостомъ, построеннымъ черезъ Пойоскій заливъ, поставлено въ настоящее время четыре бакена: два по сѣверную и два по южную сторону моста. Бакены эти деревянные, высотой въ 6 футъ, имѣютъ видъ усѣченнаго конуса, и тѣ изъ двухъ, которые находятся къ О-ту отъ фарватера, покрашены въ красный, а къ W отъ него—въ бѣлый цвѣтъ. Красные бакены поставлены: сѣверный изъ нихъ на глубинѣ 16 футъ, въ разстояніи 45 саж. на NNO отъ моста, а южный красный бакенъ, на глубинѣ 18 футъ, въ разстояніи 40 сажень на S отъ моста. Бѣлые бакены поставлены: сѣверный на глубинѣ 20 футъ въ 45 саженьяхъ на NNW отъ моста, а южный на глубинѣ 18 футъ въ 40 саж. на SWtS $\frac{1}{2}$ W отъ моста. Суда, сидяція въ грузу 12 футъ, могутъ проходить по обѣимъ сторонамъ бакеновъ, но при плаваніи внѣ ихъ, должно идти въ раз-стояніи на 15 саж. отъ западныхъ и на 10 саж. отъ восточныхъ бакеновъ; но лучше всего держаться, по возмож-ности, ближе къ бакенамъ. (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 34).

Ботническій заливъ.

Финляндія. Шесть съ шаромъ вмѣсто судна у мыса Марьянеми на островѣ Карлз, при входѣ на Улеоборгскій рейдъ.—(№ 153). Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія морепла-вателей объявляетъ, что въ Ботническомъ заливѣ, вмѣсто судна, стоявшаго у мыса Марьянеми, у острова Карл-э, для обозначенія входа на Улеоборгскій рейдъ, во время навигаціи этого года, будетъ ставиться морской знакъ, состоящій изъ разноцвѣтнаго шеста съ шаромъ на вершинѣ.

О видѣ этого знака послѣдуетъ особое объявленіе (Цирк. Гидр. Д-та, 1873 г. № 32).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: сѣверной части Ботническаго залива, № 1127, и отъ Торнео до Улеоборга, № 1652.

Балтійское море.

Пруссія. Бунъ въ портѣ Травемюнде (Travemünde).—(№ 154).— Любская депутація объявила, что въ 1½ кабельтовѣ отъ вѣшной бочки Любскаго бара поставлены, на глубинѣ 23 футовъ (7,1 метр.), двѣ большія бочки: одна изъ нихъ красная къ сѣверу, а другая черная къ югу отъ прохода.

Бочки эти поставлены по продолженію двухъ рядовъ уже существующихъ бочекъ, означающихъ фарватеръ, идущій черезъ баръ (Отнош. Герман. Консула въ С.-Петербургѣ 1873 г. № 1149),

Примѣч. См. карту Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: отъ маяка Аркона до города Шлезвига, № 1630.

Малый Бельтъ.

Шлезвигъ-Голштейнъ. Измѣненіе въ огражденіи Фленсбургскаго фіорда (Flensbourg).—(№ 155).— Изъ объявленія шлезвигъ-голштейнскаго правительства отъ 23 марта сего года видно, что съ разстановкою лѣтнихъ предостерегательныхъ знаковъ въ Фленсбургскомъ фіордѣ были сдѣланы слѣдующія измѣненія въ огражденіи мелей:

Желѣзная остроконечная бочка, стоявшая на Калькегрундѣ (Calkgrund), замѣнена бочкою съ красною вѣткою и чернымъ шаромъ, а къ сѣверу отъ Никиркегрунда (Nykirkegrund)

на WtN отъ бочки Калькгрунда, поставлена на глубинѣ 31 фута (9,5 метр.) бѣлая бочка. (Annonce hydrographique 1873, № 16).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картѣ датскаго морскаго министерства: Lille Belt, VII.

Нѣмецкое море.

ПРУССІЯ. Измѣненіе въ предостерегательныхъ знакахъ рѣки Везера (Weser).—(№ 156).—Красная бочка фарватера Вурстеръ (Wurster), стоящая на траверзѣ Имсума (Imsum) и означающая входъ на фарватеръ Восточный Ринъ (Rinne de l'Est), сдѣлана *бѣлою* бочкою съ словами W. 9.

Къ сѣверу въ 4 кабельтовахъ отъ мѣста прежде стоявшей красной бочки поставлена *красная* бочка; при входѣ должно оставлять ее въ правой сторонѣ.

Прямо по внѣшнюю сторону отъ рейда Бременской гавани, для означенія входа на фарватеры Восточный и Западный Ринъ, поставлена *красная* бочка; бочку эту должно оставлять: при входѣ на фарватеръ Западный Ринъ въ правой сторонѣ и при входѣ на фарватеръ Восточный Ринъ въ лѣвой сторонѣ.

Предостерегательный знакъ въ рѣкѣ Эльбѣ (Elbe).—(№ 157).—Для означенія Вестеръ Тиля (Wester Till), 12 апрѣля н. с. 1873 года, поставленъ плавучій знакъ съ тремя шарами, расположенными вертикально, и словами «Wester Till» написанными на немъ. Знакъ этотъ стоитъ отъ внѣшняго плавучаго маяка рѣки Эльбы на SW 73° 30' въ 7½ миляхъ на глубинѣ 12½ сажень (23 метр.); положеніе его въ шир. 53° 58' N, долг. 8° 6' 9" O отъ Гринича (5° 46' O отъ Парижа). Въ ясную погоду знакъ этотъ можетъ быть видѣнъ за 8 миль.

Направленія показаны истинныя. Склоненіе компаса 16° 30' W въ 1873 году (Annonce hydrographique, 1873, № 16).

Примѣч. Предъидущія два извѣстія относятся къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: North sea, № 2182 а; Elbe river & № 1875, и датскаго морскаго министерства: Binnen Helgoland, XIII.

Бельгія. Толкованіе 11 и 13 параграфовъ королевскаго опредѣленія, касательно правилъ для избѣжанія столкновеній судовъ.— (№ 158).—Такъ какъ 11 и 13 параграфы королевскаго опредѣленія, 30 Января 1863 года, предписывающаго на правленія курсовъ и маневры для избѣжанія столкновеній, давали поводъ къ сомнѣніямъ, то признано необходимымъ, по примѣру другихъ націй опредѣлить случаи, къ которымъ правила двухъ означенныхъ параграфовъ могутъ относиться. Въ слѣдствіе чего королевскимъ опредѣленіемъ 12 іюня 1873 года постановленъ:

Единственный параграфъ (Article unique). 11 или 13 параграфы королевскаго опредѣленія 30 января 1863 года касаются исключительно судовъ идущихъ одно другому на встрѣчу по прямой линіи или близко къ ней, такъ что предстоитъ опасность столкновенія. А потому параграфы эти не могутъ быть примѣняемы къ судамъ, которыя продолжая свой курсъ, не должны сойтись другъ съ другомъ.

Вышеприведенные параграфы примѣнимы только въ такомъ слѣчаѣ, когда, какъ сказано выше оба судна *идутъ одно другому на встрѣчу по прямой линіи или близко къ ней*; другими словами: *днемъ* когда каждое изъ нихъ видитъ мачты другого въ створѣ или почти въ створѣ со своими мачтами; *ночью*, когда каждое изъ судовъ видитъ впереди себя, прямо или почти прямо по курсу, оба боковые огня другого судна.

(Отнош. Департ. Внутр. Снош. 1873 г. № 515).

Англія. Маякъ Лонгстоунъ (Longstone) на островахъ Фарнъ (Farn).—(№ 159) —Тринити-Хаузъ въ Лондонѣ объявилъ, что, въ видахъ облегченія вообще плаванія, аппаратъ вертящагося огня на камнѣ Лонгстоунъ измѣненъ изъ отражательнаго въ преломляющій перваго разряда.

Огонь, попрежнему, вертящийся, показывающій проблескъ каждую полуминуту; но, въслѣдствіе большей своей силы онъ будетъ видѣнъ при обыкновенной погодѣ на разстояніи около 15 миль (Notice to Mariners, Trinity House, London, 1873, № 69).

Примѣч. См. карты англійскаго адмиралтейства: England, East Coast, sheet VIII, № 1193; Farn islands to Berwick, № 111.

Сѣверный Атлантическій океанъ.

Франція. Увеличеніе сектора огня Пиле (Pilier).—(№ 160).—Французское правительство объявило, что секторъ краснаго огня Пиле, освѣщающаго мели Бэффъ (chaussée des Boeufs), увеличенъ; въ настоящее время онъ освѣщаетъ отъ SO 10° до SW 34° истинными (Annonce hydrographique 1873, № 17).

Примѣч. См. карты англійскаго адмиралтейства: France, West Coast, Sheet IV, № 2647; sheet V, № 2646.

Буй у устья рѣки Шаранты (Charente).—(№ 161).—Французское правительство объявило, что въ устьѣ рѣки Шаранты поставленъ *красный* буй, имѣющій на вершинѣ шаръ съ просвѣтами и зеркальную пирамиду, съ словами «Les Palles», покрашенными бѣлыми буквами. Онъ стоитъ по слѣдующимъ направленіямъ: колокольня въ Моёзе на створѣ съ двумя трубами караульни въ Piedemont; NW-я часть форта Enet въ разтворѣ съ SO-ю частью развалинъ Chate-laillon. При входѣ на фарватеръ должно оставлять этотъ буй въ правой сторонѣ (Annonce hydrographique, 1873, № 15).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картамъ англійскаго адмиралтейства: France, West Coast, sheet III, № 2648 и № 2746.

Испанія. Буй при входѣ въ Кадикскую бухту.—(№ 162).— Капитанъ судна «Cougrier» сообщилъ отъ 3 апрѣля н. с. 1873 года, что три буй, означавшіе два фарватера входа въ Кадикскую бухту, не находились на своихъ мѣстахъ и что нельзя надѣяться чтобы они въ скоромъ времени были поставлены (Annonce hydrographique, 1873, № 16).

Примѣч. См. карту англійскаго адмиралтейства: Cadiz Harbour, № 86.

Соединенные Штаты. Увеличеніе угла освѣщенія одного изъ огней на островѣ Суливанъ (Sullivan) въ бухтѣ Чарльстонъ.—(№ 163).—Правительство Соединенныхъ Штатовъ объявило, что съ 20 августа н. с. 1873 года огонь задняго или верхняго знака на островѣ Суливанъ будетъ увеличенъ въ пространствѣ освѣщенія; онъ будетъ освѣщать отъ NO черезъ S до NW. (Notice to Mariners, Office lighthouse Board, Washington, 1873, № 12).

Примѣч. См. карту англійскаго адмиралтейства: Charleston harbour, № 2806.

Вестъ-Индія—Санъ Доминго. Каменистая банка у мыса Баландра (Balandra).—(№ 164).—Изъ свѣдѣній полученныхъ съ военнаго судна Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ «Canandaigua» видно, что судно это, въ декабрѣ 1872 года, идя на SO 82° и пеленгуя мысъ Баландра на W, а мысъ Самана (Samana) на N, встрѣтило глубину 38 футовъ (11,9 метр.), которая вдругъ увеличилась на 75 и 118 футовъ (23 ■ 36 метр.). (Annonce hydrographique, 1873, № 14).

Въ послѣдствіи банка эта была обследована военнымъ судномъ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ «Richmond», которое стояло на якорѣ на западной ея оконечности, на глубинѣ 42 футовъ (12,8 метр.), пеленгуя мысъ Самана на N и мысъ Баландра на W.

Принимая за окраину глубину 59 футовъ (18 метр.), банка найдена простирающеюся на NWtW и SotO въ длину на $3\frac{1}{4}$ мили и въ ширину на $\frac{3}{4}$ мили.

Наименьшая глубина $33\frac{3}{4}$ фута (10,3 метр.) найдена на срединѣ банки; съ этой глубины пеленговали мысъ Самана на NW $4^{\circ} 35'$ и мысъ Баландра на W. Грунтъ бѣлый коралль съ красными пятнами.

Направленія истинныя. Склоненіе компаса $2^{\circ} 30'$ O въ 1873 году (Annonce hydrographique, 1873, № 26).

Примѣч. См. карты англійскаго адмиралтейства: Entrance of the gulf of Samana, № 2343; West Indies, № 392 а.

Средиземное море.

Франція. Огонь въ портѣ Сенъ Рафаэль (Saint-Raphaël).— (№ 165).—Французское правительство объявило, что съ 1 іюня н. с. 1873 года начнется зажиганіе новаго огня на головѣ мола порта Сенъ Рафаэль.

Огонь будетъ *постоянный* бѣлаго цвѣта, на возвышеніи $29\frac{1}{2}$ футовъ (9 метр.) надъ уровнемъ моря и въ ясную погоду можетъ быть видѣнъ на разстояніи 7 миль.

Фонарь будетъ помѣщаться на чугунномъ столбѣ, установленномъ на каменномъ основаніи, на возвышеніи 26 футовъ (8 метр.) до фокуса; положеніе въ шир. $43^{\circ} 25' 20''$ N, долг. $6^{\circ} 45' 51''$ O отъ Гринича ($4^{\circ} 25' 42''$ O отъ Парижа). (Annonce hydrographique 1873, № 18)

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: France, South Coast, sheet VI, № 2608; Mediterranean, general, № 2718 а и 2158.

Италія. Объ огнѣ въ Торре Аннунціата (Torre-Annunziata), въ Неапольскомъ заливѣ.— (№ 166).—Такъ какъ бывшими прошлаго зимю бурями снесенъ фонарь съ краснымъ огнемъ, находившійся на оконечности западнаго мола въ Торре-Аннунціата для указанія входа въ портъ и строющейся дамбы, то

вмѣсто него поставленъ и освѣщенъ другой фонарь такой какъ и прежній, о которомъ было помѣщено въ Лопманскихъ Замѣткахъ 1871 года за декабрь мѣсяць № 338. (Отнош. Д-та Внутр. Снош. 1873 г. № 4200).

Примѣч. См. карту англійскаго адмиралтейства: Gulf of Naples, № 1728.

Адріатическое море.

АВСТРІЯ. Предостерегательный знакъ въ Карлопато (Carlopat) или Карлобато (Carlobato).—(№ 167).—У оконечности строящейся дамбы въ Карлобато, въ Венгріи, поставленъ, на глубинѣ $18\frac{1}{2}$ футовъ (5,7 метр.), деревянный знакъ въ видѣ пирамиды. Знакъ этотъ возвышается надъ уровнемъ моря на $3\frac{1}{2}$ фута (1,1 метр.) и имѣетъ на вершинѣ флагарку. (Annonce hydrographique, 1873, № 14).

Примѣч. См. карту англійскаго адмиралтейства: Gulf of Quarnero, № 2711.

Черное море.

РОССІЯ. Предостерегательные знаки при заворотѣ изъ рѣки Буга въ Ингульскій каналъ.—(№ 168).—Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ Черномъ морѣ, для удобнѣйшаго заворачиванія большихъ судовъ, желающихъ войти изъ рѣки Буга въ Ингульскій каналъ, вновь поставлены слѣдующія вѣхи:

1) у сѣвернаго края 13 футовой мели поставлена на глубинѣ 18 футъ красная вѣха съ флагомъ. Вѣха эта опредѣляется слѣдующими углами:

Между N мысомъ р. Буга и церковью Варваровки	143° 30'
Между тою же церковью, и Обсерваторією	86° 58'

2) у отмели отъ Варваровскаго мыса, противъ сѣверной его оконечности, поставлена на глубинѣ 18-ти футъ красная вѣха съ конусомъ. Вѣха эта опредѣляется слѣдующими углами:

Между N мысомъ р. Буга и Обсерваторіею . . . 80° 58'

Между Обсерваторіею и церковью Варваровки . . . 60° 38'

(Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 39).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картѣ, изданія черноморскаго гидрографическаго управленія: рѣки Буга, листъ 25.

Временное измѣненіе въ освѣщеніи Суворовскаго маяка.— (№ 169).—Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Черномъ морѣ*, на *Суворовскомъ* маякѣ лучи свѣта, проникающіе за румбовые предѣлы маячнаго освѣщенія, будутъ въ продолженіе навигаціи нынѣшняго года, въ видѣ опыта, *зеленаго цвѣта*; но угловое пространство безопасное для плаванія, будетъ попрежнему, освѣщено бѣлымъ огнемъ. (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 38).

Лѣтніе предостерегательные знаки въ Цареградскомъ устьѣ Днѣстровскаго лимана и въ самомъ лиманѣ. — (№ 170). — Гидрографическая часть управленія черноморскаго флота, объявила для свѣдѣнія мореплавателямъ, что на барѣ Цареградскаго устья Днѣстровскаго лимана и въ самомъ лиманѣ, лѣтніе предостерегательные знаки разставлены, какъ показано въ прилагаемой при семъ вѣдомости.

Направленіе створной линіи, какъ ночью, такъ и днемъ, по фарватеру, иди съ моря въ Цареградское устье Днѣстровскаго лимана, NW 58°.

ВѢДОМОСТЬ

ЛѢТНИМЪ ПРЕДОСТЕРЕГАТЕЛЬНЫМЪ ЗНАКАМЪ РАЗСТАВЛЕННЫМЪ ВЪ ЦАРЕГРАДСКОМЪ УСТЬѢ ДНѢСТРОВСКАГО ЛИМАНА И ВЪ САМОМЪ ЛИМАНѢ ВЪ 1873 ГОДУ.

Мѣста знаковъ.	Какой знакъ, его видъ и цвѣтъ.	На какой глубинѣ.	Углы между береговыми знаками.
У входа въ Цареградское устье съ моря на барѣ:	Красный бакенъ коническаго вида.	футь 9 $\frac{1}{2}$	Днѣстровскій Цареградскій знакъ и церковь селенія Бузеневаго 77° 30' 10". Та же церковь и мельница на мысѣ Королины 33 10'. Та же церковь и церковь Шабь (нѣмец.) 39° 8'.
У сѣверной оконечности южной отмели по южную сторону фарватера.			
У южной оконечности сѣверной отмели, идущей отъ острова по сѣверную сторону фарватера.	Черный бакенъ.	9 $\frac{1}{2}$	Днѣстровскій Цареградскій знакъ и церковь селенія Бузеневаго 79° 25' 40". Та же церковь и мельница на мысѣ Королины 34° 8'.

Мѣста знаковъ.	Какой знакъ, его видъ и цвѣтъ.	На какой глубинѣ.	Углы между береговыми знаками.
У входа въ Днѣстровскій лиманъ.	Черная вѣха съ цилиндрическою клеткою такого же цвѣта.	футы. 6	Днѣстровскій знакъ и церковь селенія Будаки $36^{\circ} 14' 10''$. Днѣстровскій знакъ и мельница на мысѣ Королины $123^{\circ} 40'$. Та же мельница и церковь селенія Бузеневаго $39^{\circ} 10'$. Та же церковь и Шабская церковь (нѣмец.) $44^{\circ} 54' 50''$.
У Шабской отмели въ томъ же лиманѣ.	Красная вѣха съ клеткою того же цвѣта, также цилиндрическою.	6	Церковь Шабская (нѣмец.) и церковь сел. Бузеневаго $83^{\circ} 29'$. Церковь Бузеневаго и мельница на м. Королины $53^{\circ} 35' 20''$. Днѣстровскій знакъ и мельница на мысѣ Королины $83^{\circ} 41'$.
Близъ г. Аккермана противъ фонтана въ такомъ же лиманѣ.	Красная вѣха съ такою же клеткою	6	Церковь Овидіополя и соборъ Аккерманскій $95^{\circ} 23' 40''$. Церковь Овидіополя и церковь Бузеневаго $62^{\circ} 39' 30''$. Церковь Бузеневаго и Шабская (русс.) $92^{\circ} 10'$. Аккерманскій соборъ и Шабская (нѣмецкая) $101^{\circ} 14' 10''$.

(Отнош. Главн. Команд. Черном. флота 1873 г. № 1561).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ плану изъ атласа Чернаго моря изданія гидрографическаго черноморскаго управленія: устья Цареградскаго гирла Днѣстровскаго лимана, листъ 22.

Каспійское море.

Россия. Плавучій маякъ при вхоѣ въ Красноводскій заливъ.— (№ 171).—Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Каспійскомъ морѣ*, при вхоѣ въ *Красноводскій заливъ*, отъ оконечности трех-футовой банки на SO 68° въ 1½ мили, поставленъ на глубинѣ 7½ сажень плавучій одно-мачтовый маякъ чернаго цвѣта. Мѣсто маяка находится въ широтѣ 39°, 40' 15" N, долготѣ 53°, 9' 10" къ О-ту отъ Гринича. Огонь маяка *постоянный*, бѣлый, заключается въ фонарь съ отражательнымъ аппаратомъ, состоящимъ изъ восьми лампъ и освѣщающимъ весь горизонтъ. Высота огня отъ уровня моря 38½ футъ, а дальность освѣщенія горизонта 7,1 миль; съ высоты же 10 ф. огонь маяка можетъ быть видѣнъ за 10½ миль. Днемъ, когда маячное судно стоитъ на мѣстѣ, поднимается на его мачтѣ маячный флагъ, а ночью, при такихъ же обстоятельствахъ, поднимается фонарь. Въ туманъ и пасмурную погоду на маякѣ звонятъ чрезъ каждыя 10 минутъ въ колоколъ (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 35).

Примѣч. Это извѣстiе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента: генеральной Каспійскаго моря, № 1567; отъ Красноводскаго залива до острова Огурчинскаго, № 1644; южной части Каспійскаго моря, № 1634, и плану Красноводскаго залива.

Южный Атлантическій океанъ.

Урагвай. Буй у банки Буэнь Виажъ (Buen Viaj) и у мыса Лобосъ (pointe Lobos), въ рѣкѣ Ла-Плата.—(№ 172).—Капитанъ надъ портомъ въ Монтевидео объявилъ, что для означенія камней Буэнь Виажъ, находящихся у сѣвернаго берега рѣки Ла-Платы, поставлены слѣдующіе три буя:

1) Буй съ колоколомъ, на восточной оконечности камней, на глубинѣ 23¾ футовъ (7,28 метр.) въ среднюю воду.

Пеленги отъ него: Cerro de Montevideo на NW 63° 37'; мысъ Brava на SW 85° 26'; маякъ Florès на SO 89°; положеніе въ шир. 34° 57' S, долг. 56° 5' 20", W отъ Гринича (58° 25' 29" W отъ Парижа).

2) Буй на западной оконечности банки, на глубинѣ около 23 футовъ (7 метр.), въ 5,2 кабельтова на NW 75° 30' отъ буй съ колоколомъ.

3) Буй на NO оконечности банки, на глубинѣ 23³/₄ футовъ (7,28 метр.), въ 5 кабельтовахъ на NO 57° отъ буй съ колоколомъ.

Цѣпь камней, простирающаяся къ югу отъ маяка Cerro de Montevideo и называемая Педрасъ Бланкасъ (las Piedras Blancas) или мысомъ Лобось, означена бумъ съ колоколомъ, поставленнымъ на глубинѣ 20 фут. (6,16 метр.) въ среднюю воду, въ 5 кабельтовахъ отъ берега. Пеленги отъ него: маякъ Cerro на NO 1°; часовая башня церкви Matriz на NO 79° 48'; мысъ Yeguas на NW 74° 52'.

Направленіе истинныя. Склоненіе компаса 9° 27' O въ 1873 году (Annonce hydrographique, 1873, № 12).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Rio de la Plata; № 2544; Montevideo to Buenos Ayres, № 1749; Montevideo bay, № 2001.

Китайское море.

Борнео. Маякъ на мысѣ По (Tanjo-Po) въ рѣкѣ Саравакъ (Sarawak).—(№ 173).—Итальянское правительство объявило, что командиръ итальянскаго военнаго парохода «Governolo» донесъ, что, нѣсколько мѣсяцевъ назадъ, по приказанію Саравакскаго Раджи, начато освѣщеніе маяка, построеннаго на мысѣ По—сѣверномъ мысѣ устья рѣки Саравакъ, на сѣверномъ берегу Борнео.

Огонь *постоянный* бѣлаго цвѣта, находится на возвышеніи около 492 футовъ (150 метр.) надъ уровнемъ моря и при ясной погодѣ можетъ быть видѣнъ на разстояніи 14 миль.

Башня свѣтло-желтаго цвѣта, построена на вершинѣ мыса По; приблизительное ея положеніе въ шир. $1^{\circ} 43' 10''$ N, долг. $110^{\circ} 31' 29''$ O отъ Гринича ($108^{\circ} 11' 20''$ O отъ Парижа).

Буй въ рѣкѣ Саравакъ (Saravak).—(№ 174).—Также итальянское правительство объявило, что, по донесенію того же командира, отмели, идущія вдоль лѣваго берега рѣки Саравакъ за мысомъ Моратабасомъ (Moratabas) и передъ Рыбачьимъ селеніемъ (Fishing Village) и селеніемъ Синджинкатъ (Sinjinkat) ограждены буюми.

Раджа предполагаетъ также оградить и банку Оттеръ (Otter). (Отнош. Д-та Внутр. Снош. 1873, № 4200).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Borneo, sheet 2, № 1746; Sarawak river, № 1822.

САНКТ-ПЕТЕРБУРГЪ.

ПЕЧАТАНО ВЪ ТИПОГРАФИИ МОРСКАГО МИНИСТЕРСТВА,
въ Главномъ Адмиралтействѣ.

ЛОЦМАНСКІЯ ЗАМѢТКИ.

Изданіе Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства.

Іюль 1873 годъ.

Финскій заливъ.

Россия. Огражденіе мѣста, назначеннаго для свалки грунта, при углубленіи Петровскаго фарватера, ■ устьѣ рѣки Невы.—(№ 175). Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ Финскомъ заливѣ, въ устьѣ рѣки Невы, мѣсто, назначенное между Петровскимъ и Галернымъ фарватерами, къ сѣверо-западу отъ отмели Галерной косы, для свалки грунта, доставаемого при углубленіи Петровскаго фарватера, ограждено слѣдующимъ образомъ:

Сѣверная сторона этого мѣста ограждена четырьмя шестью съ красными флагами, ■ южная сторона—четырьмя шестью съ голиками разструбомъ внизъ; середина же между западной красной вѣхой и западнымъ голикомъ обозначена шестомъ съ двумя голиками крестообразно. (Цир. гидр. д-та 1873 г. № 46).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: устьевъ рѣки Невы, № 1627, и Невской губы, № 1559.

Стирсудденскій маякъ при входѣ въ Біэркэзундъ. — (№ 176). — Гидрографическій департаментъ, въ дополненіе къ извѣстію своему, помѣщенному въ Лоцманскихъ Замѣткахъ 1873 года за іюнь мѣсяць № 150, для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ Финскомъ заливѣ, съ 23-го іюля 1873 года начато освѣщеніе Стирсудденскаго маяка, построеннаго на мысѣ того же имени при входѣ въ Біэркэзундъ. Огонь маяка *постоянный* бѣлый, освѣщаетъ пространство отъ NW 48° чрезъ W и S до SO 67° истинными и, находясь на возвышеніи 117 футовъ надъ уровнемъ моря и 46 футовъ отъ основанія, имѣетъ математическій горизонтъ на 12,4 миль. Освѣтительный аппаратъ преломляющій, втораго разряда. Башня маяка, восьмиугольная, соединяется съ каменнымъ караульнымъ домомъ и окрашена бѣлою краскою. Положеніе его въ шир. 60° 11' 5" N, долг. 29° 3' 1" O отъ Гринича.

Примѣчаніе. Маякъ этотъ служитъ для входа въ самую узкую часть Финскаго залива и вмѣстѣ съ тѣмъ облегчаетъ входъ и выходъ изъ Біэркэзунда. Огонь Стирсудденскаго маяка открывается отъ острова Ра-вицы и курсъ, взятый отъ этого острова на маякъ, ведетъ безопасно между каменными грядами Верко-матала и Папи-матала, конечно, принимая во вниманіе вѣтръ и теченіе.

(Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 42).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: генеральной Балтійскаго моря, № 1451, генеральной Финскаго залива, № 1557, восточной части Финскаго залива, № 1492; отъ С.-Петербурга до Сескара, № 1456, отъ Толбухина маяка до Стирсуддена, № 1632.

Измѣненіе въ Сѣверномъ Екатерининскомъ створномъ маякѣ для входа на Ревельскій рейдъ. — (№ 177). — Гидрографическій депар-

таментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что между 20 и 30 числами сентября мѣсяца настоящаго года на Сѣверномъ Екатерининталскомъ маякѣ будетъ устанавливаться новый улучшенный освѣтительный аппаратъ, и что на все время этой установки будетъ открыто временное освѣщеніе, устроенное въ той же маячной башнѣ, подъ галерею маяка. Такимъ образомъ временной огонь, находясь на прежнемъ створѣ и освѣщая тотъ же уголь, будетъ ниже настоящаго огня на 9 футовъ. (Цирк. гидр. д-та 1873 г. № 47).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: отъ Гогланда до Суропа, № 1439; Ревельскаго рейда, № 1371; западной части Финскаго залива, № 1476.

Финляндія. Голикъ на мели у островка Вехе-харва-ніеми въ Выборгской дистанціи. — (№ 178). — Гидрографическій департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ Финляндскихъ шхерахъ, въ проливѣ *Куорсало*, на фарватерѣ къ SW отъ островка Вехе-харва-ніеми, опасное для плаванія судовъ мѣсто, гдѣ глубина оказалась только 4 фута, ограждено нынѣ голикомъ на красномъ шестѣ. Болѣе подробное описаніе этого мѣста послѣдуетъ въ слѣдѣ за симъ.

(Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 40).

Измѣненіе въ огражденіи мели Грошельскелланъ въ Гельсингфорской дистанціи. — (№ 179). — Гидрографическій департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ Финскомъ заливѣ, въ чертѣ лоцманской станціи Вотшеръ, вмѣсто голика на красномъ шестѣ, ограждавшаго мель *Грошельскелланъ*, поставлена вѣха съ краснымъ флагомъ и бѣлымъ квадратомъ по срединѣ на шестѣ, котораго верхняя часть красная, а нижняя бѣлая. (Цирк. Гидр. Д-та, 1873 г. № 44).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: отъ Гогланда до Суропа, № 1439; западной части Финскаго залива, № 1476.

Измѣненіе фарватера вблизи мели Стерень и переимѣна въ огражденіи мелей Стерень и Бусхольмъ, въ Гельсингфорской дистанціи. — (№ 180).—Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ Финскомъ заливѣ, въ чертѣ лоцманской станціи Вотшеръ, по причинѣ измѣненія существующаго вблизи мели Стерень фарватера, ограждавшая названную мель бѣлая вѣха съ краснымъ квадратомъ снята, а вмѣсто нея, по сѣверо-западную сторону той же мели поставлена красная вѣха съ бѣлымъ квадратомъ по срединѣ на шестѣ, котораго верхняя часть красная, а нижняя бѣлая, а что вмѣсто голика на красномъ шестѣ, стоявшаго у мели Бусхольмъ, на томъ же фарватерѣ, поставленъ бѣлый шестъ. (Цирк. гидр. д-та 1873 г. № 45).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: отъ Гогланда до Суропа, № 1439; западной части Финскаго залива, № 1476.

Ботническій заливъ.

Финляндія. Огражденіе мели Оскаръ-грундъ въ Вазаской дистанціи. — (№ 181).—Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ Ботническомъ заливѣ, въ чертѣ лоцманской станціи Брендэ, вновь открытая 12 футовая мель Оскаръ-Грундъ, находящаяся въ срединѣ фарватера, идущаго по плесу Корсхамнфьерденъ, въ настоящее время ограждена бѣлымъ шестомъ.

Мель эта состоитъ изъ камней, простирается на $WNW\frac{3}{4}W$ и $OSO\frac{3}{4}O$ на 20 саженой и на $NtO\frac{1}{4}O$ и $StW\frac{1}{4}W$ на 15 саженой и лежитъ отъ островка Стегельшеръ на $NOtO\frac{1}{4}O$ (истин.) въ 200 саженьяхъ. (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 43).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: сѣверной и южной частей Ботническаго залива, №№ 1127

■ 1377; отъ Гамлекарлебу до Николайстада, № 1601; отъ Николайстада до Бьернеборга, № 1626.

Рижскій заливъ.

Россия. Глубина воды при входѣ ■ Перновъ. — (№ 182). — Гидрографическій Департаментъ получилъ изъ дирекціи балтійскихъ маяковъ доставленный перновскимъ лоцъ-капитаномъ планъ устья рѣки Перновы съ обозначеніемъ на немъ глубины фарватера послѣ весенняго ледохода и поставленныхъ предостерегательныхъ знаковъ. Планъ этотъ здѣсь прилагается.

При входѣ въ рѣку должно оставлять: шести съ черными голиками въ лѣвой рукѣ и шести съ коричневыми флагами въ правой рукѣ. (Отнош. Дирек. Балт. маяковъ 1873 г. № 1259).

Балтійское море.

Россия. Глубина воды при входѣ въ Либаву. — (№ 183). — Гидрографическій Департаментъ получилъ изъ Дирекціи Балтійскихъ маяковъ доставленный либавскимъ лоцъ-капитаномъ планъ входа въ рѣку Либаву съ обозначеніемъ на немъ глубины фарватера послѣ весенняго ледохода. Планъ этотъ здѣсь прилагается. (Отнош. дирек. балт. маяковъ 1873 г. № 1175).

Англійскій каналъ.

Острова Гернси и Хермъ. Знаки на камняхъ Грандъ Амфрокъ (Grande Amfroque) и Тотеней (Tautenay) и гаванскій огонь въ портѣ Св. Петра (St. Peter port). — (№ 184). — Гидрографическое депо англійскаго адмиралтейства получило увѣдомленіе, что на опасностяхъ близъ острова Хермъ построены нижепоименованные знаки, ■ также, что въ портѣ Св. Петра, на островѣ Гернси, учрежденъ временной огонь.

1) На камнѣ Грандъ Амфрокъ, къ сѣверовостоку отъ Херма, построены двѣ коническія каменные башни; восточная изъ нихъ 35 футовъ высотой надъ камнемъ и выкрашена въ черныя и бѣлыя горизонтальныя полосы, а западная—20 футовъ высотой ■ выкрашена въ бѣлый цвѣтъ. На обѣихъ башняхъ имѣется на вершинѣ по штоку и шару, а на восточной, или большой башнѣ, еще близъ вершины горизонтальная перекладина, видимая между направленіями (со стороны моря) отъ SW къ SO.

2) На камнѣ Тотеней, къ сѣверу отъ Херма, построена башня 22 фута высотой, выкрашенная въ черныя и бѣлыя вертикальныя полосы и имѣющая на вершинѣ штокъ.

Замѣчаніе. Знакъ этотъ, приведенный на створъ съ колонною Доильса (Doyle's Column), на островѣ Гернси, провести въ $1\frac{1}{2}$ кабельтовѣ къ западу отъ камня Платтъ Буе (Platte boue), и когда будутъ находиться въ томъ же разстояніи къ сѣверу отъ Платтъ Буе, тогда два знака на Грандъ Амфрокъ придутъ на створъ.

Буй, означавшій камень Платтъ Буе, снять.

3) Въ портѣ Св. Петра, на островѣ Гернси. Въ настоящее время на оконечности сѣверной дамбы этого порта строится круглая башня, ■ до окончанія постройки этой башни, временно, на концѣ дамбы, на фонарномъ столбѣ, зажигается постоянный зеленый огонь.

Направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса 20° W въ 1873 году. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 55).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Channel islands, №№ 2669 и 262a и b; также къ Channel Pilot, part II, 2-е изданіе, стр. 204, 207 и 189.

Франція. Подводные камни ■ бухтѣ Сенъ Мало (St. Malo). — (№ 185).—Французское правительство объявило, что въ бухтѣ

Сенъ Мало, на фарватерахъ ведущихъ къ порту Сенъ Мало, существуютъ два подводные камня.

1) На фарватерѣ Ла Петитъ Конше (Chenal de la Petite Conchee) находится остроконечный приглубый камень, имѣющій надъ собой 3 фута (1,03 метр.) глубины въ малыхъ сизигійныхъ воды; онъ лежитъ у самой западной оконечности Ла Ронфлересса (La Ronflesse) по слѣдующимъ направленіямъ: маякъ Grand Jardin на SW 63°, знакъ на камняхъ Les Pierres aux Normands на SO 34° и знакъ La Plate на SO 86° 15'.

Створъ проходить мимо этой опасности только въ четверти кабельтова.

2) На фарватерѣ Ла Грандъ Портъ (la Grande Porte) находится камень, имѣющій надъ собой 2 сажени (3,80 мет.) глубины въ малыхъ сизигійныхъ воды; онъ лежитъ отъ маяка Grande Jardin на SW 80° 30', въ разстояніи полумили (900 метр.) и почти въ кабельтовѣ отъ створа, проходящаго по фарватеру.

Всѣ направленія показаны истинныя. Склоненіе компаса 20° W въ 1873 году. (Annonce hydrographique, 1873, № 24).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Channet islands, № 2669 b, и St. Malo, № 2700; также къ Channel Pilot, part II, 2-е изданіе, стр. 388 и 385.

Сѣверный Атлантическій океанъ.

Испанія. Мель близъ фарватера въ гавань Ферроль (Ferrol harbour).—(№ 186).—Гидрографическое депо англійскаго адмиралтейства получило увѣдомленіе отъ испанскаго правительства о существованіи каменистой мели у замка Пальма (Palma castle), на внутренней части фарватера, ведущаго въ гавань Ферроль.

Мель эта (названная мелью *Палма*) лежитъ прямо въ сѣверу отъ замка ■ маяка Пальма въ разстояніи одного

кабельтова отъ берега и простирается параллельно берегу на протяженіи около одного кабельтова, имѣя 4 сажени глубины на самой мелкой своей части, близъ середины, и $4\frac{1}{2}$ сажени на концахъ въ малыхъ сизигійныхъ воды; между этою банкою и отмелью, простирающеюся спереди замка, глубина 6 сажень.

Суда, сидящія въ водѣ болѣе 24 футовъ, должны проходить къ сѣверу отъ мели Пальма. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 47).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Ferrol harbour, №№ 79 и 80, и Sailing Directions for coast of Spain, стр. 194.

КАНАДА. **Добавочный огонь на плавучемъ маякѣ острова Редъ** (Red island) въ рѣкѣ **Св. Лаврентія**.—(№ 187).—Правительство владѣній Канады объявило, что на плавучемъ маякѣ острова Редъ, въ рѣкѣ Св. Лаврентія, въ добавокъ къ огню, зажигаемому на фокъ-мачтѣ, съ начала навигаціи нынѣшняго года, долженъ зажигаться преломляющій огонь на гротъ-мачтѣ (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 48).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Bic island to Quebec, № 310; Bersimis river to Saguenay river, № 312; Green island to Pilgrims, № 313 и St. Lawrence Gulf, № 2561; также къ Canadian Lights List, № 41, и St. Lawrence Pilot, Vol. 1, 4-е изданіе, стр. 242 и 254.

Новый Брауншвейгъ. **Маякъ на мысѣ Спенсеръ** (Cape Spencer), въ бухтѣ **Фунди**.—(№ 188). — Правительство владѣній Канады объявило, что въ настоящее время освѣщается маякъ на мысѣ Спенсера, въ бухтѣ Фунди.

Огонь *вертящійся краснаго и бѣлаго цвѣта*, видимый со стороны моря отъ OSO до WNW и показывающій *красный свѣтъ на сорокъ пять секундъ и бѣлый на сорокъ пять же секундъ съ промежуткомъ сорока пяти секундъ между каж-*

дымъ появленіемъ свѣта, совершая полное обращеніе въ *три минуты*. Онъ находится на возвышеніи 207 футовъ надъ уровнемъ полной воды и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 20 миль.

Освѣтительный аппаратъ отражательный.

Маякъ, 35 футовъ высокою, состоитъ изъ четырехугольнаго бѣлаго зданія съ башнею, возвышающеюся надъ зданіемъ.

Всѣ направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса 19° W въ 1873 году. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 54.

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Bay of Fundy, №№ 352 и 353, и Halifax to Delaware, № 2670, также къ Sailing Directions for Bay of Fundy, стр. 211.

Соединенные Штаты. Измѣненіе въ огонь острова Риди (Redy island) въ рѣкѣ Делаваръ (Delaware river). — (№ 189). — Правительство Соединенныхъ Штатовъ объявило, что 15 мая н. с. 1873 года въ огонь острова Риди, въ Делаварской бухтѣ, должно быть произведено слѣдующее измѣненіе, а именно:

Постоянный бѣлый огонь долженъ быть измѣненъ въ *постоянный красный* огонь. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 48).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Great Egg harbour to Albemarle sound, № 266, и Delaware river, № 2564; также къ United States Lights List, № 193.

Маякъ близъ входа въ рѣку Миспиліонъ (Mispillion), въ бухтѣ Делаваръ. — (№ 190). — Правительство Соединенныхъ штатовъ объявило, что съ 15 июня н. с. 1873 года должно начаться освѣщеніе маяка, недавно построеннаго близъ входа въ рѣку Миспиліонъ, въ бухтѣ Делаваръ.

Огонь *постоянный*, бѣлаго цвѣта, находится на возвышеніи 48 футовъ надъ уровнемъ моря.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій, шестаго разряда. Башня выстроена изъ дерева, соединяется съ зданіемъ маячныхъ служителей, и башня и зданіе окрашены въ сѣрый цвѣтъ. Положеніе въ шир. $38^{\circ} 56' 40''$ N, долг. $75^{\circ} 18' 30''$ W отъ Гринича. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 63).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Halifax to Delaware, № 2670; Great Egg harbour to Albemarle sound, № 266; Delaware river, № 2563, и Chesapeake river, № 355 b.

Створные огни въ портѣ Ньюбери (Newbury port).—(№ 191). — Правительство Соединенныхъ штатовъ объявило, что съ 1 іюня н. с. 1873 года въ портѣ Ньюбери, въ штатѣ Масачусетсъ, должно начаться зажиганіе слѣдующихъ створныхъ огней:

Постояннаго краснаго огня, на возвышеніи 25 футовъ надъ моремъ, близъ восточнаго угла новой пристани Белисъ (Beley's new wharf), и *постояннаго краснаго огня*, въ 348 футахъ (116 ярдахъ) на $WtS\frac{1}{2}W$ отъ перваго огня, на возвышеніи 37 футовъ надъ моремъ.

Наставленіе. Войдя въ гавань и пройдя знакъ на камняхъ Блякъ (Black rocks), должно привести эти огни на створъ по направленію $WtS\frac{1}{2}W$; этотъ курсъ проведетъ между сѣвернымъ и южнымъ знаками. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 59).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Halifax to Delaware, № 2670, Bay of Fundy to Block island, № 2492 и Fletchers Neck to Cape Codd, № 2482.

Туманный сигналъ у маяка на мысѣ Бергенъ (Bergen) при входѣ въ бухту Ньюаркъ (Newark).—(№ 192). — Правительство Соединенныхъ штатовъ объявило, что у маяка на мысѣ Бергенъ, при входѣ въ бухту Ньюаркъ, въ штатѣ Нью Джерси, помѣщенъ большой туманный колоколъ, приводимый въ дѣйствіе

посредствомъ механизма; колоколь этотъ въ мрачную или туманную погоду будетъ звонить чрезъ промежутки *пятнадцати секундъ*. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 57).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Halifax to Delaware, № 2670, Block island to Great Egg island harbour, № 2480, и New York harbour, № 2491.

Вестъ-Индія. Измѣненіе въ огнѣ на Гэнъ Кей (Cup Cay), на Большой Багамской банкѣ.—(№ 193).—Въ дополненіе къ извѣстію, помѣщенному въ Лоцманскихъ Замѣткахъ 1873 года за февраль мѣсяць, № 50, относительно предполагаемаго измѣненія въ огнѣ на Гэнъ Кей, для свѣдѣнія мореплавателей сообщается, что, какъ видно изъ объявленія колониальнаго правительства Багамскихъ острововъ, означенное измѣненіе должно быть произведено съ 1 августа н. с. 1873 года, и что съ того числа упомянутый огонь будетъ *вертящійся, краснаго цвѣта*, принимающій наибольшую свою яркость (какъ и до того времени) *каждыя полторы минуты* (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 61).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: West Indies, №№ 390 и 392 d, Florida channel, № 1217; Great Bahama bank, № 1496 и Providence channels, banks etc, № 269; также къ West Indies Lights List, № 63, West India Pilot, Vol II, 2 изданіе, стр. 491, и Лоціи Вестъ-Индіи, томъ II, изданія гидрографическаго департамента морскаго министерства.

Мексиканскій заливъ.

Соединенные Штаты. Предполагаемое измѣненіе въ огнѣ острова Сандъ (Sand island), въ бухтѣ Мобиль (Mobile bay).—(№ 194).—Правительство Соединенныхъ штатовъ объявило, что съ 1 сентября н. с. 1873 года должно быть произведено слѣду-

ющее измѣненіе въ огнѣ острова Сандъ на западной сторонѣ входа въ бухту Мобиль, въ штатѣ Алябама.

Настоящій огонь будетъ замѣненъ новымъ огнемъ, зажигаемымъ на башнѣ, которая въ настоящее время строится на срединѣ острова, въ 690 футахъ (230 ярдахъ) къ WNW отъ настоящаго маяка. Огонь будетъ *постоянный*, бѣлаго цвѣта, на возвышеніи 132 футовъ надъ полною водою и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 17 миль.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій, втораго разряда,

Башня, 140 футовъ высотой, выстроена изъ кирпича, имѣетъ коническую форму и будетъ окрашена въ черный цвѣтъ. Приблизительное положеніе въ шир. $30^{\circ} 11' 20''$ N, долг. $88^{\circ} 2' W$ отъ Гринича.

Наставленія. Находясь у бара на глубинѣ 9 сажень, должно привести маякъ острова Сандъ по направленію на NNW $\frac{1}{2}$ W и править этимъ курсомъ до тѣхъ поръ, пока не перейдутъ черезъ баръ и не будутъ на глубинѣ 4 $\frac{1}{2}$ сажень; тогда должно править на N $\frac{1}{4}$ W, и идти имъ пока островъ Сандъ не придетъ на W, проходя по срединѣ между этимъ островомъ и мелью мыса Ревенью (Revenue point shoal); за тѣмъ курсъ должно взять на N $\frac{1}{4}$ O, проходить мысъ Мобиль въ разстояніи одной трети мили, и когда маякъ мыса Мобиль придетъ на SO $\frac{1}{2}$ O, должно править на NW $\frac{1}{2}$ N между западною банкою (West bank) и Среднею мелью (Middle ground); отсюда курсъ на N $\frac{3}{4}$ W на разстояніи отъ 2 до 4 миль приведетъ къ якорному мѣсту на Лоуеръ Флитъ (Lower Fleet).

Всѣ направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса $6^{\circ} \frac{1}{3}$ O въ 1873 году. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 57).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Mississippi sound and Mobile bay, № 2853; Mobile bay, № 2344 и West Indies General № 392 d; также къ United States Lights List, № 319.

Знакъ на мели Ревекка (Rebecca shoal), ■ Флоридскомъ проливѣ.—(№ 195).—Правительство Соединенныхъ штатовъ объявило, что на мели Ревекка, во Флоридскомъ проливѣ, построенъ желѣзный знакъ, имѣющій на вершинѣ цилиндрическую клѣтку и окрашенный въ черный цвѣтъ. Знакъ этотъ въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи около 7 миль. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 57).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: West Indies, №№ 392 d и 1217 и Fortugas and Floridacays № 525 a.

Средиземное море.

Сардинія. Подводный камень у мыса Колонъ (Point Colonne), острова Санъ Піетро (San Pietro).—(№ 196).—Гидрографическое депо англійскаго адмиралтейства получило увѣдомленіе о существованіи у южнаго конца острова Санъ Піетро, между мысами Колонъ и Женія (Genia), подводнаго камня, названнаго камнемъ Гоффредо (Goffredo rock), на которомъ глубина воды 12 футъ. Камень этотъ лежитъ отъ мыса Колонъ на WtS $\frac{1}{2}$ W въ разстояніи около полумили.

Направленіе магнитное. Склоненіе компаса 14° W въ 1873 году. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 60).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Mediterranean General №№ 2158 и 2718; Island of Sardinia, № 161: South Coast of Sardinia, № 164, и San Pietro channel, № 1129.

Греція. Временное прекращеніе освѣщенія маяка Сира (Syra).—(№ 197).—Греческое правительство объявило, что съ 1 іюля н. с. 1873 года освѣщеніе маяка Сира прекращено для перемѣны освѣтительнаго аппарата.

О возобновленіи освѣщенія общаются сообщить (Отнош. азіат. д-та, 1873 г. № 2092).

Примѣч. См. карту англійскаго адмиралтейства: Mediterranean, Archipelago, South Sheet, № 2836.

Адриатическое море.

АВСТРИЯ. Гаванскіе огни въ Сенья (Segna) или Зенгъ (Zengg), въ проливѣ Морлакка (Morlassa canal).—(№ 198).—Австрийское правительство объявило, что въ настоящее время, во входѣ въ гавань Сенья, или Зенгъ, въ проливѣ Морлакка, зажигаются слѣдующіе огни:

1) *Постоянный, бѣлый* огонь, на оконечности мола Амбось (Ambos), къ сѣверозападу отъ города; въ ясную погоду огонь этотъ долженъ быть видѣнъ на разстояніи 7 миль.

2) *Постоянный, красный* огонь, на оконечности мола Артъ (Art), къ югозападу отъ города, видимый на разстояніи 3 миль. Огонь этотъ въ дурную погоду не можетъ зажигаться.

Замѣчаніе. Суда, идущія отъ юговостока, должны, прежде чѣмъ входить въ гавань, придти на видъ краснаго огня. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 60).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Mediterranean, General, №№ 2158 2718 b; Adriatic Sea, № 1440, и Capé Promontore to Grossa island, № 2711; также, къ Adriatic Pilot, стр. 140.

Гаванскій огонь въ Кастель-Нуово (Castel Nuovo), въ заливѣ Каттаро (Cattaro).—(№ 199).—Въ настоящее время на оконечности новаго мола въ Кастель-Нуово, въ заливѣ Каттаро, учрежденъ *постоянный, красный* огонь.

Огонь этотъ зажигается на фонарномъ столбѣ, на возвышеніи 20 футовъ надъ уровнемъ моря и видѣнъ на разстояніи 2 миль. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 60).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Mediterranean General, №№ 2158 и 2718 b; Adriatic Sea, № 1440: Cattaro Gulf, № 1463, и Ragusa Vecchia to Palermo, № 205; также, къ Adriatic Pilot, стр. 210.

Черное море.

Россия. Измѣненіе въ створномъ знакѣ рѣки Ріона, при входѣ въ Потн.—(№ 200).—Гидрографическій департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Черномъ морѣ*, бѣлый изъ створныхъ знаковъ, обозначающихъ направленіе фарватера на барѣ рѣки Ріона, для входа въ Потн, по причинѣ измѣненія этого направленія, поставленъ такимъ образомъ, что сливается съ маячною башнею и бываетъ дурно видѣнъ съ моря. Для устраненія этого неудобства на бѣломъ щитѣ знака будетъ накрашенъ *черный кругъ*. (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 41.

Южный Атлантическій океанъ.

Урагвай. Буй съ колоколомъ близъ Англійской банки (English bank), въ рѣкѣ Ла-Плата.—(№ 201).—Правительство Урагвая объявило, что по вѣшнюю, или восточную сторону Англійской банки поставленъ *буй съ колоколомъ*, окрашенный *красною* краскою и видимый на разстояніи около 3 миль.

Буй этотъ поставленъ на глубинѣ 28 футовъ, въ разстояніи около 5 миль отъ средней части банки, на которой вообще ходитъ бурень, и на $SOtS\frac{1}{2}O$ въ 10 миляхъ отъ плавающего маяка англійской банки.

Оконечности этой банки находятся отъ буя по слѣдующимъ направленіямъ: южная оконечность на $StW\frac{3}{4}W$ въ $7\frac{1}{2}$ миляхъ и сѣверная оконечность на $NW\frac{3}{4}W$ въ 9 миляхъ. Положеніе буя въ шир. $35^{\circ} 14' S$, долг. $55^{\circ} 46' W$ отъ Гринича.

Всѣ направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса $8\frac{1}{2}^{\circ} O$ въ 1873 году. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 50).

Примъч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Santa Catherina to Rio de la Plata, № 2522, и Rio de la Plata, № 2544, также къ South American Pilot, part 1, стр. 210.

Индѣйскій океанъ.

Мель Кухъ Мубаракъ, при входѣ въ Персидскій заливъ (Kuh Mubarak).—(№ 202).—Гидрографическое депо англійскаго адмиралтейства получило отъ лейтенанта бывшаго индѣйскаго флота, А. В. Стифа, свѣдѣніе объ опредѣленіи имъ положенія мели Кухъ Мубаракъ.

Мель эта находится между Расъ-Джасхъ (Ras Jâskh) и Расъ-эль-Кухъ (Râs el Kûh) въ разстояніи 3 миль отъ берега и на пути судовъ, идущихъ вдоль Мекранскаго берега (Mekran coast) къ Персидскому заливу; она лежитъ на SO (немного восточнѣе) въ 12 миляхъ отъ Кухъ-Мубаракъ и положеніе ея приходится въ шир. $25^{\circ} 42' 10''$ N, долг. $57^{\circ} 28' 20''$ O отъ Гринича.

Упомянутая мель состоитъ изъ глиняной банки небольшого протяженія, имѣющей надъ собою $9\frac{1}{2}$ футъ глубины въ малую воду; она приглуба, имѣя 13 сажень у самой банки съ морской стороны и 12 сажень между собой и берегомъ.

Замѣчаніе. При плаваніи у этой части берега необходима осторожность, такъ какъ берегъ низменъ и въ опредѣленіи разстоянія до него возможно сдѣлать ошибку.

Направленіе показано магнитное. Склоненіе компаса $0^{\circ}\frac{1}{2}$ W въ 1873 году. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 53).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Entrance of the Persian Gulf, № 753, и Persian Gulf, № 2837, а также къ Persian Gulf Pilot, стр. 142.

Сѣверный Тихій океанъ.

Экваторъ. Гаванскій огонь въ рѣкѣ Эсмеральда (Esmeralda).—(№ 203).—Гидрографическое депо англійскаго адмиралтейства получило увѣдомленіе, что на мысѣ Коквито (Coquito),

на западной сторонѣ входа въ рѣку Эсмеральда, въ Эквадорѣ, въ настоящее время зажигается огонь.

Огонь этотъ *постоянный* бѣлаго цвѣта находится на возвышеніи 30 футовъ надъ уровнемъ моря и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 9 миль.

Маякъ стоитъ на мысѣ Коквито и окрашенъ въ бѣлый и красный цвѣта. Положеніе въ шир. $1^{\circ} 0' N$, долг. $79^{\circ} 41' W$ отъ Гринича. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 52).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Ayangui point to Verde point, № 1814; Verde point to Buenaventura, № 2257, и Mexico to Bolivia, № 2466, также къ South American Pilot, part II, 6-е изданіе, стр. 399.

Японія-островъ Іэсо. Маякъ на мысѣ Ноишапъ (Noyshap). (№ 204). — Японское правительство объявило, что въ настоящее время начато освѣщеніе маяка, недавно построеннаго на мысѣ Ноишапъ — восточномъ мысѣ острова Іэсо.

Огонь маяка *постоянный*, бѣлаго цвѣта, находится на возвышеніи 74 футовъ надъ уровнемъ моря и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 6 миль.

Башня деревянная, 31 футъ высотой, шестиугольной формы и выкрашена бѣлою краскою. Положеніе въ шир. $43^{\circ} 21' N$, долг. $145^{\circ} 45' O$ отъ Гринича.

Маякъ на Неморѣ (Nemoro). — (№ 205). — Также японское правительство объявило, что въ настоящее время зажигается огонь на деревянномъ столбѣ на NO-й оконечности Бентенъ-сима (Benteu sima), на юго-западной сторонѣ входа на якорное мѣсто Неморо.

Огонь *постоянный*, *краснаго* цвѣта, находится на возвышеніи 75 футовъ надъ уровнемъ моря и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 6 миль.

Положеніе въ шир. $43^{\circ} 20' 30'' N$, долг. $145^{\circ} 35' O$ отъ Гринича.

Оба вышеупомянутые огня зажигаются съ 1 апрѣля по 31 октября н. с. въ каждомъ году. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 56).

Примѣч. Предъидущія два извѣстія относятся къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Kuril islands, № 2405, и Nemoro anchorage, № 991.

Китайское море.

Китай. Туманные сигналы на островахъ: Тсе-ле (Tse-le), или Четыреугольномъ (Square), и Тигровомъ (Tiger island), при входѣ въ рѣку Юнгъ (Yung).—(№ 206).—У маяка на островѣ Тсе-Ле, или Четыреугольномъ, учрежденъ туманный колоколь, въ который во время мрачной или туманной погоды будутъ звонить *одинъ разъ каждыя пятнадцать секундъ*. У маяка на островѣ Тигровомъ, или Пасью (Pasyew), туманный колоколь замѣненъ гонгомъ, въ который во время мрачной или туманной погоды, будутъ звонить *пять разъ въ скорой послѣдовательности чрезъ промежутки около одной минуты*. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 56).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Kintang channel, № 1770, и Yung river, № 1592; также къ China Lights list. №№ 167, и 168, и China Pilot, 4-е изданіе, стр. 201.



САНКТ-ПЕТЕРБУРГЪ.

ПЕЧАТАНО ВЪ ТИПОГРАФІИ МОРСКАГО МИНИСТЕРСТВА,
въ Главномъ Адмиралтействѣ.

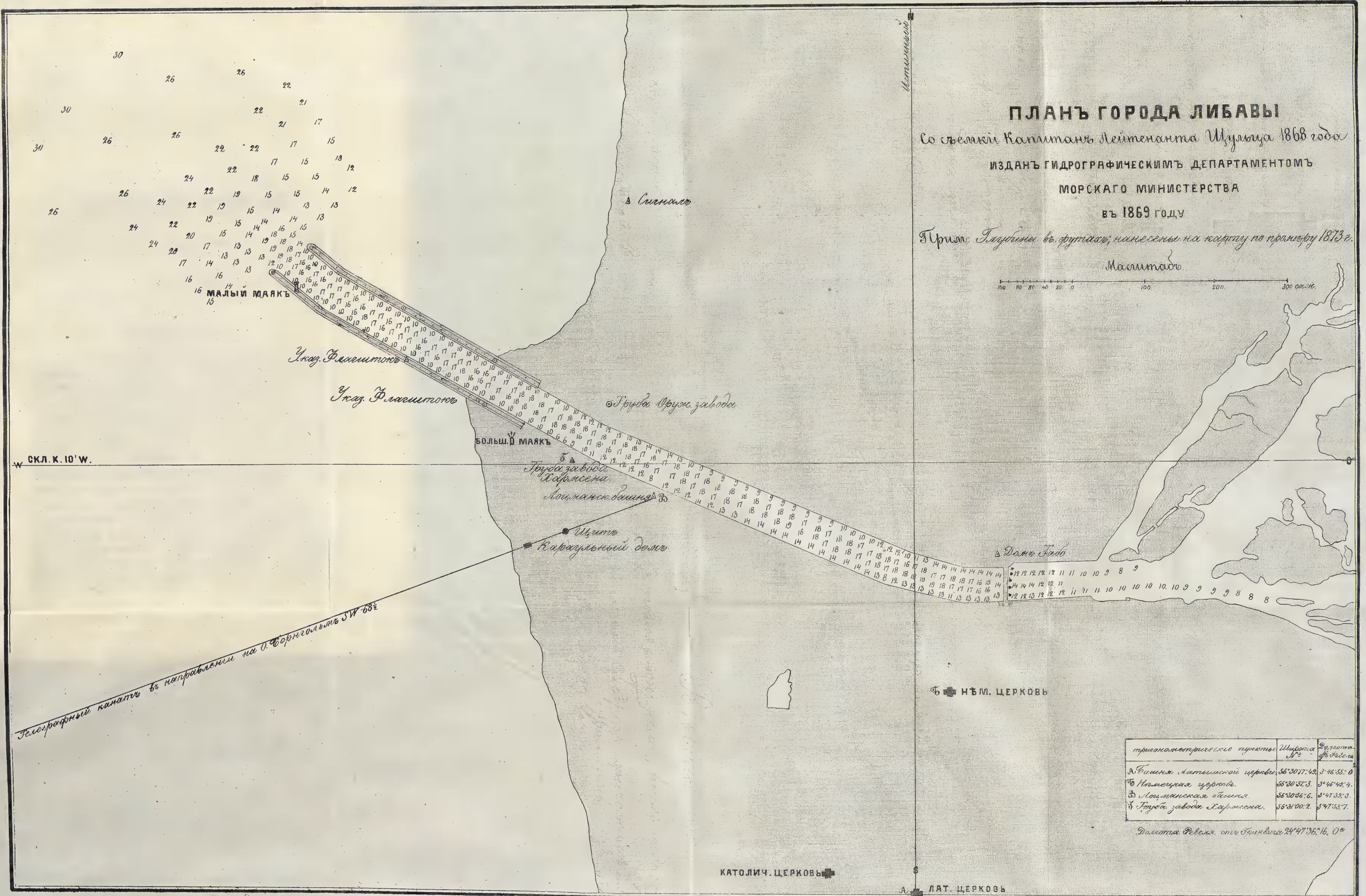


ПЛАНЪ УСТЬЯ РѢКИ ПЕРНОВЫ.
СОСТАВЛЕНЪ ПО РАСПОРЯЖЕНІЮ ПЕРНОВСКАГО МАГИСТРАТА
Инженеръ Поручикомъ Ситровъ въ 1861 году.
ИЗДАНЪ ГИДРОГРАФИЧЕСКИМЪ ДЕПАРТАМЕНТОМЪ МОРСКАГО МИНИСТЕРСТВА
ВЪ 1869 ГОДУ.

Примѣчаніе: Глубины въ футахъ; нанесены на карту по триангулу 1873 г.
М а с ш т а б ъ.

100 200 300 400 саж.





ПЛАНЪ ГОРОДА ЛИБАВЫ

Со съѣздомъ Капитана Лейтенанта Шурца 1868 года

ИЗДАНЪ ГИДРОГРАФИЧЕСКИМЪ ДЕПАРТАМЕНТОМЪ

МОРСКОГО МИНИСТЕРСТВА

въ 1869 году

Прим. Глубины въ футахъ, нанесены на карту по плану 1873 г.

Масштабъ

0 100 200 300 миль

СКЛ. К. 10° W.

направленн. на О. Борнгольмъ SW 68°

триангуляционные пункты	Широта	Долгота
А. Вилля, латвийской церкви.	56° 30' 17.5"	3° 46' 55.0"
Б. Латвийская церковь.	56° 30' 37.3"	3° 46' 48.4"
В. Латвийская обитель.	56° 30' 55.6"	3° 47' 33.3"
Г. Заводъ Хармсена.	56° 31' 00.2"	3° 47' 53.7"

Долгота Ревеля отъ Гринвича 24° 47' 36.16. 0"

КАТОЛИЧ. ЦЕРКОВЬ

ЛАТ. ЦЕРКОВЬ

Копированъ химическою тушью В. Мерещова. Копированъ Капитанъ Неплюевъ.

Печатно съ камня въ Гидрографическомъ Д-тѣ въ 1873 году.



ЛОЦМАНСКІЯ ЗАМѢТКИ.

Издание Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства.

Августъ 1873 годъ.

Финскій заливъ.

Россия. Очищеніе мѣста затонувшаго судна на Маломъ Кронштадтскомъ рейдѣ. — (№ 207). — Гидрографическій департаментъ, въ дополненіе къ извѣстію своему, помѣщенному въ Лоцманскихъ Замяткахъ 1866 года за августъ мѣсяцъ, № 163, для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что изъ затонувшей въ 1866 году на *Маломъ Кронштадтскомъ рейдѣ*, на глубинѣ $35\frac{1}{4}$ футъ, барки съ костями, надъ которой глубина была $25\frac{3}{4}$ футъ, въ прошломъ 1872 году, средствами порта, часть костей была поднята; остальные же кости и днище барки, по заявленію водолазовъ, замыло пескомъ.

16-го числа настоящаго августа означенная барка съ помощью водолазовъ была вновь обслѣдована, причемъ наименьшая надъ ней глубина оказалась 30-ть футъ. Такъ какъ эта глубина не можетъ препятствовать свободному плаванію судовъ, тѣмъ болѣе, что и въ окрестностяхъ барки найдена такая же глубина, то ограждавшій эту барку предостерега-

тельный знакъ снять и болѣе ставиться не будетъ. (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 51).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: Кронштадтскихъ фарватеровъ, № 1351, и Невской губы, № 1559.

Затонувшее судно на Маломъ Кронштадтскомъ рейдѣ. — (№ 208).—Гидрографическій департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что 12-го августа 1873 года на *Маломъ Кронштадтскомъ рейдѣ*, на глубинѣ 31-го фута затонула лодка съ каменнымъ углемъ, глубина надъ которой 16 футъ. Мѣсто этой лодки находится отъ западнаго угла сквознаго бастіона средней гавани на SW 20° истинный въ 19 саженьяхъ. Съ южной стороны эта лодка ограждена чернымъ голибомъ разтрубомъ вверхъ на красномъ шестѣ.

Примѣчаніе. Сдѣлано распоряженіе о поднятіи этой лодки владѣльцемъ ея. (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 52).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: Кронштадтскихъ фарватеровъ, № 1351, и Невской губы № 1559.

Затонувшее судно при входѣ на Кронштадтскій рейдъ.—(№ 209).—Гидрографическій департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Финскомъ заливѣ*, 21-го августа 1873 года въ 10-ть часовъ вечера, шведскій пароходъ *Флора*, шедшій изъ Кронштадта, столкнулся съ нѣмецкимъ пароходомъ Дооркатъ, идущимъ съ моря, отчего послѣдній въ 2¹/₂ часа ночи утонулъ на глубинѣ 8 сажень, отъ Толбухина маяка на SW по компасу въ разстояніи около 2 миль отъ Лондонскаго плавучаго маяка. Пароходъ этотъ былъ безъ груза и мачты его видны изъ воды.

Объ огражденіи этого затонувшаго парохода сдѣлано распоряженіе. (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 54).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: отъ С.-Петербурга до Сескара, № 1456; отъ Толбухина маяка до Стирсуддена, № 1632, и Кронштадтскихъ фарватеровъ, № 1351.

Ботническій заливъ.

Финляндія. О Бьернеборгскомъ маякѣ и о башнѣ на островѣ Себшеръ, при входѣ въ гавань Ревсэ.—(№ 210).—Гидрографическій департаментъ, въ дополненіе къ извѣстію своему, помѣщенному въ Лоцманскихъ Замѣткахъ 1873 года за мартъ мѣсяцъ № 71, для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Ботническомъ заливѣ*, находящаяся на сѣверномъ мысѣ островка Себшеръ, при входѣ съ моря въ гавань Ревсэ, на параллели города Бьернеборга, деревянная башня, съ постройкою на этомъ островкѣ маяка, будетъ снята. Въ скоромъ времени предполагается на упомянутомъ маякѣ установить освѣтительный аппаратъ. (Цирк. Гидр. Д-та, 1873 г. № 56).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: генеральной Ботническаго залива, № 1328, южной части Ботническаго залива, № 1377; отъ Николайстада до Бьернеборга, № 1626; отъ Або до Бьернеборга, № 1338.

Шестъ съ шаромъ у мыса Марьянеми, на островѣ Карл-э, при входѣ на Улеборгскій рейлъ. — (№ 211). — Гидрографическій Департаментъ, въ дополненіе къ извѣстію своему, помѣщенному въ Лоцманскихъ Замѣткахъ 1873 года за іюнь мѣсяцъ № 153, для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Ботническомъ заливѣ* морской знакъ, поставленный у мыса Марьянеми, на островѣ Карл-э, для обозначенія входа на Улеборгскій рейлъ, состоитъ изъ большаго шеста съ шаромъ на вершинѣ; шаръ выкрашенъ черною краскою, а самый шестъ окрашенъ въ красныя и бѣлыя горизонтальныя полосы, которыя и означаютъ, что его можно обходить со

всѣхъ сторонъ; вышина шеста надъ уровнемъ воды 28 футъ, а шаръ вышиною въ 4 и шириною въ 3 фута. Знакъ этотъ стоитъ на глубинѣ 27 футъ ■ находится отъ маяка Марьянеми на W истинный въ $1\frac{5}{6}$ мили. Положеніе его въ шир. $65^{\circ} 2' 30''$ N, долг. $24^{\circ} 29' 30''$ O отъ Гринича. (Цирк. Гидр. Д-та, 1873 г. № 49).

Примч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: сѣверной части Ботническаго залива, № 1127 и отъ Торнео до Улеоборга, № 1652.

Балтійское море.

Финляндія. Огражденіе мели Снешеръ въ Алаандской дистанціи. — (№ 212). — Гидрографическій департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Балтійскомъ морѣ*, съ открытіемъ вблизи мели Снешеръ, находящейся по фарватеру отъ Дегербю къ Мосхагу, въ чертѣ лоцманской станціи Мосхага, новой 5 футовой мели, названной также мелью Снешеръ, голикъ, ограждавшій прежнюю мель Снешеръ, снятъ и вмѣсто него по южную сторону новой мели Снешеръ поставленъ голикъ на красномъ шестѣ.

Новая мель Снешеръ состоитъ изъ скалы, имѣетъ въ длину, приблизительно, 20-ть сажень и въ ширину 10-ть сажень и лежитъ отъ острова Снешеръ на SO 55° истинный въ разстояніи около $\frac{1}{4}$ мили. (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 50).

Скагерракъ.

Норвегія. Извѣщеніе въ огнѣ Торгаутенъ, въ заливѣ Христіанія. (№ 213). — Норвежское правительство объявило, что съ 1 августа н. с. 1873 года огонь Торгаутенъ будетъ видѣнъ въ сѣверу до направленія SO $10\frac{1}{2}^{\circ}$ (считая со стороны моря).

Огонь также будетъ показывать *красный свѣтъ* по мелямъ Струтскракъ (Strutskrak), или между направленіями (считая

со стороны моря) $01S^1/2O$ и $01N^1/4O$; поэтому опасности эти можно избѣчь, держа въ виду бѣлый огонь.

Всѣ направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса $15^\circ W$ въ 1873 году. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 64).

Нѣмецкое море.

Норвегія. Измѣненіе въ Листерскихъ огняхъ (Lister). — (№ 214). — Въ дополненіе къ извѣстію, помѣщенному въ Лодманскихъ Замѣткахъ 1873 года за январь мѣсяць, № 10, относительно предполагаемаго измѣненія въ Листерскихъ огняхъ, на южной сторонѣ входа на Листерскій фіордъ, для свѣдѣнія мореплавателей сообщается, что, согласно объявленію норвежскаго правительства, упомянутое измѣненіе произведено и огонь въ настоящее время одинъ, *проблесковый*, производящій проблескъ *каждыя четыре секунды*. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 69).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: Бѣлаго моря и Норвежскаго берега, № 1277; Норвежскаго берега, отъ Копенгагена до Андена, № 1295, и изданія датскаго Морскаго Министерства: Skagerrak.

Голландія. Створные огни для канала чрезъ Гукъ-овъ-Холландъ, при входѣ въ рѣку Маасъ. — (№ 215). — Нидерландское правительство объявило, что фарватеръ между молами канала, идущаго чрезъ Гукъ-овъ-Холландъ (Hook of Holland) въ настоящее время означенъ двумя створными огнями.

Верхній огонь *постоянный*, бѣлый, находится на возвышеніи 50 футовъ надъ моремъ и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 7 миль.

Нижній огонь также *постоянный*, бѣлаго цвѣта, находится на возвышеніи 20 футовъ надъ моремъ и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 7 миль. Онъ находится

отъ верхняго огня въ разстояніи около 328 сажень (765 ярдовъ).

Оба огня преломляющіе.

Верхній огонь помѣщается на деревянномъ столбѣ.

Огни, приведенные на створъ, ведутъ въ каналъ, во входѣ котораго глубина $7\frac{3}{4}$ футовъ въ среднюю малую воду. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 64).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Mouths of the Maas, № 122; North sea, № 1406; также къ North Sea Pilot, part IV, стр. 141.

Англія. Измѣненіе въ положеніи буевъ, при входѣ въ рѣку Медуэй (Medway) въ рѣкѣ Темзѣ. — (№ 216). — Гидрографическое депо англійскаго адмиралтейства, объявило для свѣдѣнія мореплавателямъ, что въ слѣдствіе распространенія мели Ширнесъ Мидль (Sheerness Middle sand) къ востоку, слѣдующія измѣненія сдѣланы въ положеніи буевъ при входѣ въ рѣку Медуэй.

Буй Ширнесъ Мидль (Sheerness Middle) передвинуть на $0\text{ts}'\frac{1}{2}\text{O}$ на $3\frac{1}{2}$ кабельтова и въ настоящее время лежитъ на глубинѣ 20 футовъ въ малыхъ сизигійныхъ водахъ, по слѣдующимъ направленіямъ:

Башня Martello tower на половину своей ширины въ разстворѣ къ сѣверу съ батареею Turf battery на островкѣ Grain на $\text{WtS}^3\frac{3}{4}\text{W}$.

Башня на Victoria hall на створѣ съ мельницею въ Miletown на. SWtW .

Мысъ Garrison на. WtS (немного южнѣе)

Плавучій маякъ Nore на $\text{NO}10^3\frac{1}{4}\text{O}$ въ $8\frac{1}{2}$ каб.

Буй Кантъ Эджъ (Cant Edge) также передвинуть и въ настоящее время лежитъ на глубинѣ 21 фута въ малыхъ сизигійныхъ водахъ по слѣдующимъ направленіямъ:

Створъ чернаго и бѣлаго знаковъ на. W .

Церковь на верфи (Dock Yard) на WSW .

Церковь въ Minster на $\text{S}^1\frac{1}{4}\text{O}$.

Всѣ направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса 19° W въ 1873 году. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 66).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: North Foreland to the Nore, № 1607; Thames river, Sea reach, № 1185; Gravesend to the Nore, № 2458 и Thames entrance, № 1610; также къ North Sea Pilot, part IV, 2-е изданіе, стр. 26.

Измѣненіе въ Ловестофтскомъ верхнемъ огнѣ (Lowestoft). — (№ 217).—Тринити Хаузъ въ Лондонѣ объявилъ, что, приблизительно, въ ноябрѣ мѣсяцѣ верхній Ловестофтскій огонь будетъ измѣненъ изъ постояннаго въ *вертящійся* огонь, производящій проблескъ чрезъ промежутки 30 секундъ.

Огонь этотъ будетъ находиться на возвышеніи 123 футовъ надъ полною водою.

Постоянный, красный огонь будетъ зажигаться, попрежнему, на 24 фута ниже верхняго огня, и будетъ видѣнъ со стороны моря между направленіями отъ $SW\frac{1}{2}S$ до $SW\frac{3}{4}W$.

О времени, когда упомянутая перемѣна будетъ произведена, общаются сообщать. (Notice to Mariners, Trinity House, London, 1873, № 92).

Примѣч. См. карты англійскаго адмиралтейства: England, East, Coast, Yarmouth and Lowestoft roads, № 1543; England, East Coast, Sheet 3. № 1630.

Ирландскій каналъ.

Западный берегъ Шотландіи. Маякъ на мысѣ Тэрнбери (Turnberry point), въ заливѣ Клайдъ (Firth of Clyde).—(№ 218).—Коммисіонеры сѣверныхъ маяковъ въ Эдинбургѣ объявило, для свѣдѣнія мореплавателямъ, что съ 30 августа н. с, 1873 года должно начаться освѣщеніе маяка, недавно построеннаго на мысѣ Тэрнбери, на Эйрширскомъ берегу (Ayrshire) залива Клайдъ, на западномъ берегу Шотландіи.

Огонь маяка *проблесковый*, бѣлаго цвѣта, производящій проблескъ *каждыя двѣнадцать секундъ*. Огонь будетъ находиться на возвышеніи около 96 футовъ надъ полною водою и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ (съ высоты глаза 15 футъ) на разстояніи около $15\frac{1}{2}$ миль.

Освѣтительный аппаратъ, преломляющій, освѣщаетъ вокругъ горизонта на сколько позволяетъ берегъ.

Башня 64 фута высотой построена изъ бѣлаго кирпича. (Notice to Mariners, Northern Lighthouse Office, Edinburgh, 1873, № 10).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Scotland, West Coast, Sheet 2. Frith of Clyde, № 2159; the British islands, № 2; East Coast of Ireland with Irish channel, № 1824a; the Irish channel, № 1825 a.

Бѣлое море.

Россия. Знакъ на мысѣ Городецкомъ. — (№ 219). — Гидрографическій департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ Бѣломъ морѣ, для облегченія плаванія между Святоносскимъ и Орловскимъ маяками, предполагается въ непродолжительномъ времени построить на мысѣ Городецкомъ временной знакъ въ видѣ треугольной сквозной пирамиды съ крышею, высотой около 35 футъ. По установкѣ этого знака будутъ сообщены подробности. (Цирк. Гидр. Д-та 1873, № 53).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: восточной части Бѣлаго моря, № 1066; отъ Святаго носа до мыса Городецкаго, № 1179; Сѣверныя Кошки, № 1176.

Измѣненіе створныхъ знаковъ на островѣ Шудыгскомъ, при входѣ въ рѣку Сѣверную Двину. — (№ 220). — Гидрографическій департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ

Бѣлое море, при входѣ въ рѣку Сѣверную Двину, въ настоящее время приступлено къ постройкѣ на островѣ Мудьюгскомъ освѣщающихся створныхъ знаковъ, изъ которыхъ зданіе южнаго знака уже выведено и состоитъ изъ четырехъ-сторонней усѣченной пирамиды. Но такъ какъ знаки прежняго Мудьюгскаго створа могли бы вводить мореплавателей въ заблужденіе, то сѣверная башня стараго створа разобрана, а южный знакъ того же створа, состоящій изъ мачты съ тремя шарами, высотой $74\frac{1}{2}$ фута, перенесенъ въ положеніе на 20 саженъ на NW $40^{\circ} 45'$ истинный отъ мѣста неначатой еще сѣверной новой башни, т. е. въ направленіе строящагося новаго створа, и въ створѣ съ выведенною новою южною башнею указываетъ настоящее направленіе Березоваго бара. (Цирк. гидр. Д-та, 1873 г. № 55).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: Восточной части Бѣлаго моря, № 1066; Двинскаго залива, № 1180; устье въ рѣки Сѣверной Двины № 1181.

Сѣверный Атлантическій океанъ.

Испанія. Временной семафоръ въ Тарифѣ (Tarifa), при входѣ въ Гибралтарскій проливъ. — (№ 221). — Испанское правительство объявило, что съ 12 іюня н. с. 1873 года, въ Тарифѣ, у западнаго входа въ Гибралтарскій проливъ, учрежденъ временной правительственный семафоръ и вмѣстѣ съ тѣмъ прекращено дѣйствіе частныхъ семафоровъ, находящихся въ той мѣстности.

Упомянутый семафоръ помѣщенъ на будкѣ, окрашенной въ бѣлыя и черныя горизонтальныя полосы, въ $1\frac{1}{2}$ фута (0,5 метр.) шириною, и построенной въ южной части форта Гусмана-эль-Буэно (Guzman el Bueno), на самой западной башнѣ по тому фаса стѣны, которая обращена къ морю. Положеніе его въ шир. $36^{\circ} 0' 31''$ N, долг. $5^{\circ} 36' 15''$ W отъ Гринича ($0^{\circ} 36' 9''$ O отъ Санъ Фернандо).

Семафоръ этотъ всѣ сношенія съ иностранными купеческими и военными судами производить только посредствомъ международного свода сигналовъ и относительно порядка сношеній во всемъ подчиненъ постановленіямъ парижской телеграфной конвенціи, пересмотрѣнной въ Римѣ; онъ находится въ дѣйствиіи, при обыкновенныхъ обстоятельствахъ, съ восхожденія до захожденія солнца.

Въ послѣдствіи электросемафорныя станціи, предполагаемыя къ учрежденію по берегу Испаніи, будутъ устроены на тѣхъ же основаніяхъ.

Лица, желающія получить болѣе подробныя свѣдѣнія относительно передачи семафорныхъ депешъ и тарифа, могутъ обращаться къ декрету 8 февраля 1871 года, напечатанному въ испанскомъ изданіи международного свода сигналовъ.

(Отнош. Д-та Внутр. Снош. 1873 г. № 6707).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Spain, South coast, Cape St. Vincent to the strait of Gibraltar, № 92; Gibraltar to Alicante, № 1186; strait of Gibraltar, № 142.

КАНАДА. Маякъ на мысѣ Уиндмилъ (Windmill), въ рѣкѣ Св. Лаврентія.—(№ 222).—Правительство владѣній Канады объявило, что каменная башня на мысѣ Уиндмилъ, находящемся въ 1¼ милѣ выше форта Веллингтона (Fort Wellington), въ Прескоттѣ (Prescott), по рѣкѣ Св. Лаврентія, обращена въ маякъ, освѣщеніе котораго въ настоящее время начато.

Огонь, *постоянный*, бѣлаго цвѣта, находится на возвышеніи 92 футовъ надъ уровнемъ рѣки и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 15 миль.

Освѣтительный аппаратъ отражательный.

Башня круглая, 62 фута высотой.

Положеніе въ шир. 44° 46' 20" N, долг. 75° 28' 40" W отъ Гринича. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 68).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: St. Lawrence river, № 388e; and Farrens point to Kingston, № 259b.

Новый Брауншвейгъ. Маяки въ бухтѣ Мирамичи (Miramichi bay), въ заливѣ Св. Лаврентія. — (№ 223). —Правительство владѣній Канады объявило, что на южной сторонѣ острова Шельдрейкъ (Sheldrake), въ бухтѣ Мирамичи, въ настоящее время учреждены два огня, зажигаемые на знакахъ.

Огни *постоянные* бѣлые, въ разстояніи около 214 саженей (500 ярдовъ) одинъ отъ другаго, на возвышеніи около 48 футовъ надъ уровнемъ полной воды и въ ясную погоду видимые на разстояніи 9 миль.

Освѣтительные аппараты отражательные.

Знаки окрашены въ бѣлый цвѣтъ.

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства. Miramichi bay, Sheet II, № 1712; Gulf of St. Lawrence, №№ 1747 и 2516; также къ St. Lawrence Pilot, part II, стр. 34.

Новая Шотландія. Маякъ на мысѣ Муллинъ (Mullin), въ гавани Уолласъ (Wallace harbour), въ заливѣ Св. Лаврентія. — (№ 224). —Правительство Канады объявило, что съ 1 августа н. с. 1873 года должно начаться освѣщеніе маяка, недавно построеннаго на мысѣ Муллинъ, на сѣверной сторонѣ входа въ гавань Уолласъ, въ Новой Шотландіи.

Огонь маяка *постоянный*, бѣлаго цвѣта, находится на возвышеніи 39 футовъ надъ уровнемъ полной воды и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи около 11 миль.

Освѣтительный аппаратъ отражательный.

Башня четырехугольное деревянное строеніе, 25 футовъ высотой и выкрашенное въ бѣлый цвѣтъ. Положеніе въ шир. $45^{\circ} 49' 45''$ N, долг. $63^{\circ} 25' 16''$ W отъ Гринича. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 65).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Wallace harbour, № 2003; Gulf

of St. Lawrence, №№ 2034 и 2516; St. Johns to Halifax № 2666; Halifax to Delaware river, № 2670; также къ St. Lawrence Pilot, part. II, стр. 61.

Соединенные Штаты. Туманный сигнал на островѣ Уудъ (Wood), при входѣ въ рѣку Сако (Saco).—(№ 225). — Правительство Соединенныхъ штатовъ объявило, что на островѣ Уудъ, при входѣ въ рѣку Сако, въ штатѣ Мейнѣ, учрежденъ туманный колоколь, въ который, во время мрачной или туманной погоды, будутъ ударять два раза въ скорой послѣдовательности, за тѣмъ будетъ идти промежутокъ въ 25 секундъ, послѣдуемый однимъ ударомъ, и такъ далѣе попеременно. (Notice to Mariners, Office Lighthouse Board, Washington, 1873, № 36).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: North America, East Coast, Halifax to the Delaware, № 2670.

Туманный сигналъ у форта Лафаетта (Fort Lafayette), въ проливѣ Нарроуъ (Narrows), въ Нью-Йоркской бухтѣ.—(№ 226).—Правительство Соединенныхъ штатовъ объявило, что близъ SW угла морской стѣны форта Лафаетта, на восточной сторонѣ пролива Нарроуъ, въ Нью-Йоркской бухтѣ, установленъ туманный колоколь, въ который во время мрачной или туманной погоды, будутъ звонить слѣдующимъ образомъ:

Сначала одинъ ударъ и черезъ промежутокъ двадцати секундъ два удара; за ними промежутокъ въ двадцать секундъ и потомъ опять одинъ ударъ, и такимъ образомъ попеременно одинъ и два удара чрезъ промежутки двадцати секундъ. (Notice to Mariners, Office Lighthouse Board, 1873, № 33).

Плавающий маякъ на мели Стратфордъ (Stratford), въ зундѣ Лонгъ Айлендъ. — (№ 227). — Также правительство Соединенныхъ штатовъ объявило, что съ 15 августа н. с. 1873 года плавающий маякъ у мыса Стратфордъ долженъ быть снятъ для исправленія, и на мѣсто его временно будетъ поставленъ

запасный плавучій маякъ, имѣющій два отражательные огня, по одному на каждой мачтѣ; въ дневное время никакого знака не имѣетъ; корпусъ окрашенъ въ черный цвѣтъ съ бѣлою полосою; топы мачтъ и планширь бѣлые. (Notice to Mariners, Office Lighthouse Board, Washington, 1873, № 35).

Примѣч. Предъидущія два извѣстія относятся къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: New York harbour № 2491; Long island sound, № 2755.

Огонь и туманный сигналъ на меляхъ Мэссэль Бедъ (Muscle Bed shoals), у Бристольскаго перевоза (Bristol Ferry).—(№ 228). — Правительство Соединенныхъ Штатовъ объявило, что съ 1 августа н. с. 1873 года должно начаться освѣщеніе знака на меляхъ Мэссэль Бедъ, на южной сторонѣ фарватера у Бристольскаго перевоза, въ штатѣ Родъ Айлендъ.

Огонь *постоянный*, *краснаго* цвѣта, находится на возвышеніи 19 футъ отъ основанія зданія и 31 фута надъ среднею малою водою и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ (съ высоты глаза 15 футъ) на разстояніи около 11 миль.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій, шестаго разряда.

Зданіе деревянное и выкрашено бѣлою краскою; на вершинѣ его находятся фонарь и туманный колоколъ.

Во время мрачной или туманной погоды колоколъ будетъ ударять посредствомъ механизма *одинъ разъ каждыя двѣдцать секундъ*.

Отъ огня пеленги: огонь Bristol Ferry на N¹/₄W въ разстояніи около 1 мили, и огонь острова Prudence на SW въ разстояніи около 5 миль. (Notice to Mariners, Office Lighthouse Board, Washington, 1873, № 33).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующей картѣ англійскаго адмиралтейства: Narraganset bay, № 2892b.

Туманные сигналы у маяковъ на мысахъ: Кодъ (Cape Cod) и Рейсъ (Race point).—(№ 229). — Правительство Соединенныхъ штатовъ объявило, что у маяка на возвышенностяхъ мыса Кодъ

(Highlands of Cape Cod), въ Масачусетсѣ, учреждена перваго класса туманная труба, которая во время мрачной или туманной погоды будетъ производить звуки продолжительностью *восемь секундъ* чрезъ промежутки *тридцати секундъ*.

Также правительство Соединенныхъ штатовъ объявило, что у маяка на мысѣ Рейсѣ, на полуостровѣ Кодъ, учрежденъ паровой свистокъ, который, во время мрачной или туманной погоды, будетъ производить два звука продолжительностью каждый *четыре секунды* съ промежуткомъ между ними *восемь секундъ*, послѣдуемые промежуткомъ *сорока четырехъ секундъ*. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 68).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Cape Cod harbour, № 2879; Fletchers neck to Cape Cod, № 2482; Bay of Fundy to Block island, № 2492, и Halifax to the Delaware, № 2670: также къ United States Lights List, №№ 68 и 63а.

Средиземное море.

Восточный берегъ Сициліи. Измѣненіе ~~п~~ огня порта Катаніи (Catania).—(№ 230).—Итальянское правительство объявило, что фонарь, находящійся на оконечности сѣвернаго мола порта Катаніи, замѣненъ другимъ фонаремъ съ *постояннымъ краснымъ* огнемъ, видимымъ на разстояніи 6 миль.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій, шестаго разряда. (Отнош. Д-та Внутр. Снош. 1873 г. № 6341).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картамъ англійскаго адмиралтейства: Sicily, № 165; Sicily, sheet 3, Palma to Catania, № 187.

Южный берегъ Сициліи. Буй въ портѣ Ликата (Licata).—(№ 231).—Для означенія начатой уже постройки наружной дамбы западнаго мола порта Ликата, близъ этой постройки, въ разстояніи около 188 сажень (400 метр.) отъ берега,

поставленъ буй съ колоколомъ, который во время бурной погоды будетъ производить звонъ; при тихой же погодѣ на немъ будетъ зажигаться огонь въ фонарѣ. Буй, по мѣрѣ продолженія постройки дамбы, будетъ подвигаться впередъ.

Суда, приходящія отъ запада, должны держаться болѣе 375 сажень (800 метр.) отъ берега. (Отнош. Д-та Внутр. Снош. 1873 г. № 6241).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картамъ англійскаго адмиралтейства: Sicily, № 165; Sicily, sheet 3, Palma to Catania, № 187.

Сардинія. Относительно банки и затонувшаго судна у острова Асинара (Asinara).—(№ 232). — Во французскомъ и англійскомъ объявленіяхъ было напечатано, на основаніи первоначальныхъ свѣдѣній, что паровое судно La Ville de-Nice разбилося на неизвѣстной банкѣ, находящейся на ОІН въ 2 миляхъ отъ башни Трабукато (Trabucato) на островѣ Асинара, у сѣверо-западной оконечности острова Сардиніи. Въ настоящее время французское правительство объявило, что директоръ гидрографическаго бюро въ Генуѣ пишетъ отъ 20 августа н. с. 1873 года, что по свѣдѣніямъ сообщеннымъ капитаномъ надъ портомъ острова Maddalena, паровое судно La Vill de Nice ударилося о рифъ Реаль (Secca della Reale), находящійся отъ башни Трабукато на WtS въ 2 миляхъ и извѣстный на картахъ. (Annonce hydrographique, 1873, №№ 24 и 35 и Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 70).

Примѣч. См. карты англійскаго адмиралтейства: Sardinia № 161; Corsica, № 1131, и Asinara gulf, № 162.

Адриатическое море.

Италія. Положеніе камня въ гавани Бриндизи (Brindisi). — (№ 233). — Слѣдующія подробности относительно камня,

находящегося въ гавани Бриндизи, получены англійскимъ правительствомъ отъ американскаго правительства.

Камень этотъ на вершинѣ занимаетъ пространство около 30 футовъ въ поперечникѣ, приглубъ и имѣетъ около 19 футовъ глубины надъ собой. Отъ него пеленги: маякъ Traversa на $NO\frac{1}{2}O$ въ разстояніи 8 кабельтовыхъ и маякъ на молѣ острова Castello на $NW\frac{3}{4}W$ въ 4 кабельтовахъ. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 70).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картѣ англійскаго адмиралтейства: Brindisi harbour, № 1492.

АВСТРІЯ. Гаванскій огонь въ Стрето (Stretto), въ проливѣ Мортеръ (Morter canal).—(№ 234). — На одномъ изъ выступающихъ устоевъ висячаго моста въ Стрето, въ проливѣ Мортеръ, въ настоящее время зажигается на фонарномъ столбѣ, на возвышеніи 20 футовъ надъ уровнемъ моря, *постоянный* бѣлый огонь, видимый за 2 мили. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 70).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Grossa island to Porto Rogosnizza № 2774, и Morter Canale and Strait, № 1567.

Временной огонь ■ мысѣ Сень Стефано (St. Stefano) въ портѣ Спалато или Спалатро (Spalatro).—(№ 235).—Австрійское правительство объявило, что на мысѣ Сень Стефано, въ портѣ Спалатро, въ настоящее время зажигается временной *постоянный* бѣлый огонь, находящійся на возвышеніи 20 футовъ надъ уровнемъ моря и видимый на разстояніи 3 миль. Огонь этотъ зажигается въ 75 футахъ (25 ярдахъ) отъ оконечности мыса Сень Стефано и служить для означенія положенія вновь строящейся дамбы. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 70).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Mediterranean, № 2718b; Adriatic sea, № 1440; Dalmatian islands, № 2712, и Spalatro port, № 1612.

Черное море.

Россия. Промѣрные вѣхи ■ Днѣпровскомъ лиманѣ.—(№ 236). Гидрографическій департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Черномъ морѣ*, въ скоромъ времени предполагено приступить къ производству промѣра Днѣпровскаго лимана, для чего будутъ разставлены неокрашенные шести съ голиками или бѣлыми флагами; вѣхи эти не должно принимать за лоцманскіе предостерегательные знаки. (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 48).

Измѣненіе въ огражденіи банки Кызъ-аулской, при входѣ въ Керченскій проливъ —(237).—Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ Черномъ морѣ, на Кызъ-аулской банкѣ, находящейся у входа въ Керченскій проливъ, вмѣсто временнаго деревяннаго краснаго бакена, поставленъ, на томъ же самомъ мѣстѣ желѣзный бакенъ съ колоколомъ, того же цвѣта. (Цирк. гидр. Д-та 1873 г. № 57).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго управленія черноморскаго флота: отъ м. Херсонеса до Тамани, листъ 4, и Керченскаго пролива, листъ 13.

Южный Атлантическій океанъ.

Бразилія. Банка у мыса Фріо (Cape Frio).—(№ 238).—Итальянское правительство объявило, что командиръ Кор. Ит. фрегата Гарибальди, находясь въ окрестностяхъ мыса Фріо, измѣрилъ глубину 16 сажень; въ это время фрегатъ находился приблизительно въ шир. $23^{\circ} 4' S$, долг. $41^{\circ} 46' W$ отъ Гринича и пеленговалъ маякъ мыса Фріо на WNW (немного западнѣе); съ этого мѣста держа курсомъ SSW, онъ измѣрилъ глубины 15, $14\frac{1}{2}$, 12, 9, $14\frac{1}{2}$, 16 и 76 сажень; фрегатъ при послѣднемъ измѣреніи глубины находился въ шир. $23^{\circ} 10' 50'' S$, долг. $41^{\circ} 50' 30'' W$ отъ Гринича, и пеленговалъ мысъ Фріо на NW $N\frac{1}{2}W$ (немного сѣвернѣе), ■оторый находился отъ него въ разстояніи 13 миль.

Направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса $3\frac{1}{2}^{\circ}W$ въ 1873 году.

Предполагаемый маякъ на мысъ Итапуанъ (Itapuan). — (№ 239). Бразильское правительство объявило, что въ скоромъ времени начнется освѣщеніе маяка, недавно построеннаго на мысъ Итапуанъ, къ сѣверовостоку отъ Бахи.

Огонь будетъ *постоянный* бѣлаго цвѣта.

Башня круглая и выстроена изъ желѣза. Положеніе въ шир. $12^{\circ} 58' S$, долг. $38^{\circ} 21' W$ отъ Гринича.

Дальнѣйшія подробности общаются объявить, когда начнется освѣщеніе. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 73).

Примѣч. Предыдущія два извѣстія относятся къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: 1) Victoria to Santa Catherina, № 1558, и South Atlantic, № 2202b; также къ South America Pilot, part 1, стр. 121; и 2) South Atlantic, № 2202b, и Pernambuco to Victoria, № 529; также къ South American Pilot, part 1, стр. 66.

Измѣненіе въ плавучихъ маякахъ мыса Индіо (Indio) и банки Чико (Chico bank), въ рѣкѣ Ла Плата. — (№ 240). — По свѣдѣніямъ напечатаннымъ въ гамбургской газетѣ, плавучій маякъ, означавшій сѣверный конецъ банки Чико, затонулъ, а плавучій маякъ, стоящій у мыса Индіо (Indio) переставленъ на 3 мили къ сѣверу. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 73).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Rio de la Plata, № 2544 и Santa Catherina to Rio de la Plata, № 2522; также къ South American Lights list №№ 49 и 50, и South American Pilot, part 1, стр. 212.

Индійскій океанъ.

Южный берегъ Африки. Измѣненіе въ огнѣ на островахъ Бърдъ (Bird), въ бухтѣ Альгоа. — (№ 241). — Въ дополненіе къ

извѣстію, помѣщенному въ Лоцманскихъ Замѣткахъ 1873 года за апрѣль мѣсяць, № 116, относительно измѣненія въ огнѣ на островахъ Бэрдъ, въ бухтѣ Альгоа, для свѣдѣнія мореплавателей сообщается, что, какъ видно изъ объявленія колоніальнаго правительства мыса Доброй Надежды, освѣщеніе новаго маяка на упомянутыхъ островахъ должно начаться съ 1 мая н. с. 1873 года,

Огонь *постоянный*, *краснаго цвѣта*, находится на возвышеніи 80 футовъ надъ уровнемъ моря и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи около 10 миль.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій, третьяго разряда.

Башня 72 фута высокою и окрашена въ цвѣтъ камня.

Наставленія. Судамъ, идущимъ между островами и материкомъ, совѣтуется держаться лучше ближе къ матерому берегу чѣмъ къ группѣ острововъ, потому что берегъ этотъ легче разсмотрѣть и шумъ буруна у него явственнѣе слышенъ. При этомъ должно постоянно бросать лотъ. При проходѣ по внѣшнюю сторону этой группы, не должно подходить къ маяку на разстояніе ближе 3 миль, такъ какъ сила и направленіе теченія невѣрны и неправильны.

Старая маячная башня будетъ снята. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 67).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Indian ocean, № 748a; Hollams island to Cape Corrientes, № 596, и Algoa bay, № 642; также къ African Lights List, № 43, и African Pilot, 2-е изданіе, стр. 64.

Сѣверный Тихій океанъ.

Соединенные Штаты. Маякъ на мысѣ Фаульуверъ (Cape Foulweather) или Якина (Yaquina Head). — (№ 242). — Правительство Соединенныхъ штатовъ объявило, что съ 20 августа н. с. 1873 года начнется освѣщеніе маяка, недавно построеннаго на мысѣ Фаульуверъ или Якина, въ Орегонѣ.

Огонь *постоянный*, *бѣлаго цвѣта*, будетъ находиться на возвышеніи 150 футовъ надъ уровнемъ моря и въ ясную

погоду, съ высоты глаза 15 футовъ, долженъ быть видѣнъ на разстояніи $18\frac{1}{2}$ миль.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій, перваго разряда.

Башня кирпичная, окрашена въ бѣлый цвѣтъ, а фонарь въ черный цвѣтъ. Зданіе маячныхъ служителей двухъ-этажное находится по восточную сторону башни и окрашено въ бѣлый цвѣтъ.

Приблизительное положеніе маяка въ шир. $44^{\circ} 43' 30''$ N, долг. $124^{\circ} 5' W$ отъ Гринича. (Notice to Mariners, Office Lighthouse Board, Washington, 1873, № 34).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: Сѣверозападнаго берега Америки, № 1395, и англійскаго адмиралтейства: America West Coast, Cape Mendocino to Vancouver Island, № 2531.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

ПЕЧАТАНО ВЪ ТИПОГРАФІИ МОРОСКАГО МИНИСТЕРСТВА,
въ Главномъ Адмиралтействѣ.

ЛОЦМАНСКІЯ ЗАМѢТКИ.

Изданіе Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства.

Сентябрь 1873 годъ.

Финскій заливъ.

Россія. Затонувшее судно при входѣ на Кронштадтскій рейдъ. — (№ 243). — Гидрографическій департаментъ, въ дополненіе къ извѣстію своему, помѣщенному въ Лоцманскихъ Замяткахъ 1873 года за августъ мѣсяцъ, № 209, для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что мѣсто затонувшаго 21-го августа парохода «Дооркадъ», находящееся отъ Толбухина маяка на SW 46° 30' въ 3 миляхъ, а отъ Лондонскаго плавающего маяка на NW 79° въ 1½ миляхъ, ограждено съ сѣверной стороны бѣлымъ шестомъ съ чернымъ голикомъ разструбомъ внизъ, а съ южной стороны краснымъ шестомъ съ краснымъ голикомъ разструбомъ вверхъ; разстояніе между вѣхами 50 саженой. (Цирк. Гидр. Д-та, 1873 г. № 61).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: отъ С.-Петербурга до Сескара, № 1456; отъ Толбухина маяка до Отирсудена, № 1632, и Кронштадтскихъ фарватеровъ, № 1851.

Финляндія. О мели Вехе-харва-ніеми ■ Выборгской лопманской дистанции. — (№ 244). — Гидрографическій департаментъ, въ дополненіе къ извѣстію своему, помѣщенному въ Лопманскихъ Замѣткахъ 1873 года, за іюль мѣсяцъ, № 178, для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Финскомъ заливѣ*, въ чертѣ лопманской станціи Курсало, открытая въ Курсаловскомъ проливѣ мель, состоитъ изъ отдѣльныхъ камней, на коихъ глубина измѣняется отъ 3 до 8-ми футь. Мель эта названа *Вехе-харваниеми*, лежитъ отъ мыса Вехе-харваниеми на SW 64° истин. въ $\frac{1}{4}$ мили и простирается къ NW и SO на 80, а къ NO и SW на 40 сажень. По юго-западную сторону 6-ти футоваго камня, въ разстояніи отъ него 10-ти сажень, ставится вѣха съ голикомъ. (Цирк. Гидр. Д-та, 1873, № 66).

Огражденіе мелей въ Экнесской лопманской дистанціи. — (№ 245). Гидрографическій департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Финскомъ заливѣ*, въ чертѣ лопманской дистанціи Экнессъ, въ навигацію этого года ограждены предостерегательными знаками слѣдующія мели:

1) 15-ти футовая банка, состоящая изъ скалы и находящаяся на SW въ 60 саженьяхъ отъ банки *Юла-вестра-грудъ*, въ чертѣ лопманской станціи Бусъ, ограждена голикомъ на красномъ шестѣ, перенесенномъ съ послѣдненазванной банки на эту новую мель, которая имѣетъ въ діаметрѣ 17 сажень и находится отъ западной оконечности острова Юла на SW въ 90 саженьяхъ.

2) 10-ти футовая мель *Оденс-седра-грудъ*, находящаяся отъ юго-восточнаго мыса островка Оденсъ на SW въ 80 саженьяхъ, въ чертѣ лопманской станціи Экнессъ, ограждена голикомъ на красномъ шестѣ. Мель эта состоитъ изъ камней и имѣетъ въ діаметрѣ 15 сажень.

3) 10-ти футовая мель *Поршерс-Седра-грудъ*, находящаяся по южную сторону фарватера и къ WtS въ одномъ кабельтовѣ отъ сѣверной оконечности островка Поршерсъ, въ чертѣ Гангеудской внутренней лопманской станціи, ограждена бѣлымъ шестомъ. Мель эта состоитъ изъ скалы и камней.

Всѣ направленія показаны истинныя. (Цирк. Гидр. Д-та 1873, № 67).

Ботническій заливъ.

Финляндія. Бьернеборгскій маякъ на островѣ Себшеръ. — (№ 246). — Гидрографическій департаментъ, въ дополненіе къ извѣстіямъ своимъ, помѣщеннымъ въ Лопманскихъ Замѣткахъ 1873 года за мартъ и августъ мѣсяцы, №№ 71 и 210 для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ Ботническомъ заливѣ, на сѣверномъ мысѣ островка Себшеръ, при входѣ съ моря въ Ревсѣскую гавань на параллели Бьернеборга, вновь построенъ маякъ, названный Бьернеборгскимъ, котораго освѣщеніе начнется съ $10/22$ сентября 1873 года и впредь будетъ продолжаться ежегодно на основаніи существующихъ постановленій. Огонь маяка *постоянный бѣлый, съ проблесками* чрезъ каждую минуту, находится на возвышеніи 100 футъ отъ основанія и 117 фут. надъ уровнемъ моря и, освѣщая весь горизонтъ, видѣнъ съ высоты глаза 15 фут. за $16\frac{1}{2}$ миль. Освѣтительный аппаратъ преломляющій, четвертаго разряда. Башня маяка круглая, кирпичная и окрашена въ бѣлый цвѣтъ, а фонарь и крыша въ темно-красный. Положеніе его въ шир. $61^{\circ} 28' 29''$ N, долг. $21^{\circ} 22' 34''$ O отъ Гринича.

(Цирк. Гидр. Д-та, 1873 г. № 59).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: генеральной Ботническаго залива, № 1328; южной части Ботническаго залива, № 1377; отъ Николайстада до Бьернеборга, № 1626, и отъ Або до Бьернеборга, № 1338.

Огражденіе мелей въ Вазаской дистанціи. — (№ 247). — Гидрографическій департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ Ботническомъ заливѣ, въ чертѣ лопманской станціи Ревсѣ, три вновь открытыя мели, находящіяся на фарватерѣ между Ревсѣскою гаванью и рейдомъ г. Бьерне-

борга, въ настоящее время ограждены слѣдующими вѣхами, а именно.

1) 11-футовая мель *Нептунстенг*, состоящая изъ одного большаго камня и лежащая на Ревсѣскомъ рейдѣ, на $StW^{1/4}W$ въ 300 саженьяхъ отъ островка Лепекари и на $WNW^{3/4}W$ въ 100 саженьяхъ отъ мели Молисгундъ, ограждена голикомъ на красномъ шестѣ. Островокъ Лепекари, по случаю обмеленія, нынѣ соединяется съ островкомъ Стура-Катава.

2) 6 футовая каменистая мель *Хамнирундг*, занимающая пространство около 20 квадр. саж. и находящаяся въ Ревсѣской гавани, на $N^{1/4}O$ въ 50 саженьяхъ отъ элинга и на $NW^{3/4}W$ въ 150 саженьяхъ отъ мели Готлебостенъ, ограждена бѣлымъ шестомъ.

3) 6 футовая мель *Муддерстенг*, состоящая изъ одного небольшаго камня и лежащая на такъ называемомъ входномъ фарватерѣ, на $S^{3/4}O$ въ 200 саженьяхъ отъ островка Тюльти и на $SW^{3/4}W$ въ 80 саженьяхъ отъ входныхъ вѣхъ, ограждена шестомъ, имѣющимъ крестъ, окрашенный въ бѣлыя и красныя горизонтальныя полосы.

Въ этомъ объявленіи всѣ направленія показаны истинныя. (Цирк. Гидр. Д-та, 1873 г. № 63).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: южной части Ботническаго залива, № 1377; отъ Николайстада до Бьернеборга, № 1626, и отъ Або до Бьернеборга, № 1338.

Пѣмецкое море.

Англія. Предполагаемый буй на мели Оузь (Oaze sand), при входѣ въ рѣку Темзу.—(№ 248).—Тринити Хаузь въ Лондонѣ объявилъ, что въ октябрѣ мѣсяцѣ н. с. 1873 года, для означенія сѣверной стороны мели Оузь, при входѣ въ рѣку Темзу, будетъ поставленъ коническій въ наклонномъ поло-

женіи буй, окрашенный въ черныя и бѣлыя вертикальныя полосы. Онъ будетъ поставленъ на сѣверной сторонѣ мели въ разстояніи около мили къ западу отъ буя восточнаго Оузь (East Oaze).

По постановкѣ буя общаются сообщить подробности. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 84).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Thames to St. Abb's head, № 2902a; Thames entrance, № 1610, and North Foreland to the Nore, № 1607; также къ North Sea Pilot, part III, 2-е изданіе, стр. 243.

Плавучій маякъ Кентишъ Нокъ (Kentish Knock) при входѣ въ рѣку Темзу.—(№ 249).—Англійское правительство объявило, что положеніе плавучаго маяка Кентишъ Нокъ, показанное на картѣ англійскаго адмиралтейства: Kentish Knock to West Swin, № 1975, исправлено. Положеніе этого плавучаго маяка въ шир. $51^{\circ} 40' 7''$ N, долг. $1^{\circ} 40' 30''$ O отъ Гринича.

Уменьшеніе глубины на фарватерѣ Хьюэтъ (Hewett channel), у Ярмута.—(№ 250).—Тринити Хаузь въ Лондонѣ объявилъ, что глубина воды на фарватерѣ Хьюэтъ, у Ярмута, уменьшилась, такъ что въ настоящее время можно разсчитывать не болѣе какъ на 25 футовъ въ малѣя сизигійныя воды. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 81).

Примѣч. Предъидущія два извѣстія относятся къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: 1) Kentish Knock to West Swin, № 1975; также къ Sailing Directions, North Sea Pilot, part. III, стр. 179, и British islands Lights List, № 108,

2) Thames to St. Abbs head, № 2902a; Southwold to Cromer, № 1630, и Yarmouth roads, № 1543; также въ North Sea Pilot, part III, стр. 159.

Измѣненіе въ меляхъ: Скиттеръ сандъ (Skitter sand) и Уэстъ Миддль (West Middle Shoals), въ рѣкѣ Гумберъ (Humber). — (№ 251). — Тринити Хаузь въ Гулѣ объявилъ, что мель

Скиттеръ между буями №№ 8 и 9 распространилась къ сѣверовостоку и сѣздила тѣмъ главный фарватеръ между Полломъ (Paull) и Гуломъ (Hull). Мель эта близъ буя № 8, имѣвшая прежде около этого мѣста глубину надъ собой отъ 18 до 20 футовъ въ малыхъ сизигійныхъ водахъ, въ настоящее время осыхаетъ и буй стоитъ на глубинѣ только 2 сажень.

Въ слѣдствіе этого распространенія мели Скиттеръ, нижній огонь въ Поллѣ Клэффѣ (Paull Clough) передвинуть немного къ сѣверу.

Такъ какъ мель Уэстъ Миддль также распространилась къ сѣверу, то нижній огонь въ Сольтѣ эндѣ (Sold end) передвинуть немного къ сѣверу.

Эти измѣненія сдѣланы съ тою цѣлью, чтобы огни могли быть, по прежнему створными огнями для проведенія судовъ къ нижней части гудскаго рейда. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 86).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Thames to St. Abbs head, № 2902a; Trusthorpe to Flamborough head, № 1190, и Humber river, № 109; также къ North Sea Pilot, part. 3, 2-е изданіе, стр. 97 и 99.

Предполагаемый плавучій маякъ у мелей Гудуинъ (Goodwin Sands). —(№ 252).—Тринити Хаузъ въ Лондонѣ объявилъ, что для облегченія плаванія по вѣшнюю сторону мелей Гудуинъ предполагается около 1 января н. с. 1874 года поставить плавучій маякъ въ разстояніи около 1 мили къ востоку отъ этихъ мелей.

Дальнѣйшія подробности обѣщаются сообщить въ свое время. (Notice to Mariners, Trinity House London, 1873, № 106).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: North Sea General, № 2339; Dover to Scheveningen, № 1406; The North Sea, № 2182 a; The Downs, № 1828; English channel, №№ 1598 и 2675 a; England South Coast, Sheet VII, № 1895.

Ирландскій каналъ.

Западный берегъ Англии. Огонь на Холихедскомъ брейкватерѣ (Holyhead). — (№ 253). — Въ дополненіе къ извѣстію, помѣщенному въ Лодманскихъ Замѣткахъ 1873 года за апрѣль мѣсяць, № 101, относительно учрежденія огня на Холихедскомъ брейкватерѣ, для свѣдѣнія мореплавателей сообщается, что, какъ видно изъ дальнѣйшаго объявленія англійскаго правительства, огонь этотъ зажженъ съ 19 августа н. с. 1873 года.

Огонь *красный* съ *сильными проблесками* *черезъ промежутки пятнадцати секундъ*, находится на возвышеніи 66 футовъ надъ уровнемъ моря.

Проблески будутъ видны въ ясную погоду на разстояніи $13\frac{1}{2}$ миль, а *постоянный красный огонь* будетъ видѣнъ только на разстояніи отъ 3 до 4 миль.

Временной *постоянный красный огонь*, заживавшійся на мачтѣ, упраздненъ.

Во время туманной погоды будетъ звонить *колоколъ три раза* въ скорой послѣдовательности *черезъ промежутки пятнадцати секундъ*. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 89.)

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Holyhead bay, № 1413; Bardsey island to Lynus point, № 1412; Holyhead harbour, № 2011; Irish channel, № 1825 b; Lynus point to Abergele, № 1170a; Ireland East coast, № 1824a; также къ British islands Lights List, № 368, и Sailing Directions for West Coast of England, стр. 84.

Сѣверный Атлантическій океанъ.

Азорскіе острова. Брейкватеръ въ Пунта Дельгада (Punta Delgada), на островѣ Санъ Мигель (San Miguel). — (№ 254). —

Гидрографическое депо англійскаго адмиралтейства получило свѣдѣніе отъ командира англійскаго военнаго судна «*Argadne*» капитана В. Ч. Карпентера, что брейкватеръ въ настоящее время строящійся въ Пунта Дельгада, на островѣ Санъ Мигель, на столько уже подвинулся впередъ, что представляетъ укрытіе мѣстному судоходству острова. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 78.)

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картѣ англійскаго адмиралтейства: San Miguel, № 1854; также къ African Pilot part 1, 2 изданіе, стр. 29.

НОВЫЙ БРАУНШВЕЙГЪ. Плавучій маякъ на барѣ **Внутреннемъ Хорзъ Шу** (Inner Horse Shoe), въ бухтѣ **Мирамичи** (Miramichi), въ заливѣ **Св. Лаврентія**. — (№ 255). — Правительство владѣній Канады объявило, что на барѣ **Внутреннемъ Хорзъ Шу**, между островами **Фоксъ** (Fox) и **Портиджъ** (Portage), въ бухтѣ **Мирамичи** поставленъ плавучій маякъ.

Огонь постоянный, красный, на возвышеніи 35 футовъ надъ водою и въ ясную погоду будетъ видѣнъ приблизительно на разстояніи 8 миль.

Освѣтительный аппаратъ отражательный.

Плавучій маякъ имѣетъ шкунское вооруженіе. Положеніе его какъ сообщено, въ шир. 47° 8' N, долг. 65° 3' W отъ Гринича. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 72).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Gulf of St. Lawrence, № 2516; Northumberland strait, № 1747, и Miramichi bay, № 2187; также къ St. Lawrence Pilot, Vol II, 4-е изданіе, стр. 30.

Новая Шотландія. Маякъ въ портѣ **Мутонъ** (Mouton). — (№ 256). — Правительство владѣній Канады объявило, что въ настоящее время начато освѣщеніе маяка, недавно построеннаго на островѣ **Спектакль** (Spectacle), на якорномъ мѣстѣ порта **Мутонъ**, на юговосточномъ берегу Новой Шотландіи.

Огонь постоянный, красный, на возвышеніи 47 футовъ надъ уровнемъ полной воды и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 11 миль.

Башня находится на сѣверномъ мысѣ острова, состоитъ изъ четырехугольнаго деревяннаго строенія, 20 футовъ высокою, выкрашеннаго бѣлою краскою. Положеніе въ шир. $43^{\circ} 55' N$, долг. $64^{\circ} 48' W$ отъ Гринича.

Маякъ въ гавани Шельбурнъ (Shelburne). — (№ 257). — Также правительство владѣній Канады объявило, что въ настоящее время начато освѣщеніе маяка, недавно построеннаго на мысѣ Сандъ, на восточной сторонѣ гавани Шельбурнъ.

Огонь *(постоянный, красный)* на возвышеніи 67 футовъ надъ уровнемъ полной воды, и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 11 миль.

Башня — четырехугольное деревянное строеніе, 20 футовъ высокою, выкрашенное бѣлою краскою. Положеніе въ шир. $43^{\circ} 41' 15'' N$, долг. $65^{\circ} 19' W$ отъ Гринича.

Освѣтительные аппараты вышеупомянутыхъ двухъ огней отражательные. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 72).

Примѣч. Предъидущія два извѣстія относятся къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: 1 и 2) Cape Sable to Sambro island, № 730; Halifax to Delaware, № 2670; 1) Ram island to Metway port; также къ Sailing Directions, S. E. coast of Nova Scotia, стр. 131; 2) Baccaro point to Ram island; также къ Sailing Directions, S. E. coast of Nova Scotia, стр. 139.

Западный берегъ Африки. Погашеніе маяка на мысѣ Пальмась (Cape Palmas). — (№ 258). — Получено свѣдѣніе, что маякъ на мысѣ Пальмась уже нѣкоторое время не освѣщается по случаю разстройства его освѣтительнаго аппарата, и что неизвѣстно время когда онъ вновь будетъ освѣщенъ. Мореплаватели объ этомъ предупреждаются. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 78).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Cape Mesurado to Cape Palmas, № 1635; Cape Palmas to Grand Lahou, № 1362, и Cape Palmas, № 1697; также къ African Pilot, part 1, 2-е изданіе, стр. 200.

Средиземное море!

Восточный берег Сицилии. Объ огнѣ порта Катанія (Catania).—(№ 259).—Въ дополненіе къ извѣстію, помѣщенному въ Лоцманскихъ Замѣткахъ 1873 года за августъ мѣсяцъ, № 230, для свѣдѣнія мореплавателей сообщается, что, какъ видно изъ объявленія итальянскаго правительства, освѣщеніе новаго аппарата должно начаться съ 1 сентября н. с. 1873 года. (Отнош. Д-та Внутр. Снош. 1873 г. № 6988).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картамъ англійскаго адмиралтейства: Sicily, № 165; Sicily, Sheet 3, Palma to Catania, № 187.

Юго-западный берегъ Сицилии. Перемѣщеніе огня въ портѣ Эмпедокле (Жирженти).—(№ 260).—Итальянское правительство объявило, что небольшой, временной огонь, зажженный для указанія строющагося въ портѣ Эмпедокле каменнаго мола (см. Лоцм. Замѣтки 1872 г. за январь мѣсяцъ № 18), перемѣщенъ на оконечность отстроеной уже части длиною въ 363 сажени (775 метр.); при этомъ присовокупляется, что, по мѣрѣ продолженія работъ, огонь будетъ постоянно перемѣщаться и поставится на оконечность отстроеной части. (Отнош. Д-та Внутр. Снош. 1873 г. № 6988).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картѣ англійскаго адмиралтейства: Girgenti anchorage, № 190.

О распознаваніи венгерскихъ морскихъ торговыхъ судовъ.—(№ 261). Венгерское морское управленіе объявило, что для болѣе легкаго распознаванія венгерскихъ морскихъ торговыхъ судовъ, постановляется слѣдующее:

1) Съ 1 января 1874 года на каждомъ венгерскомъ торговомъ суднѣ, съ наружной его стороны должно быть изо-

бражено его имя и названіе того порта, къ которому оно принадлежит.

2) Эти названія должны быть изображены на какой-либо видной части кормы или же на бокахъ судна бѣлыми или желтыми буквами величиною по крайней мѣрѣ въ $\frac{1}{4}$ фута (10 сантиметровъ) на темномъ фонѣ.

3) Воспрещается надписывать какое либо другое имя, а не то, которое значится въ судовыхъ бумагахъ, или снимать оное или какимъ либо образомъ дѣлать оное нераспознаваемымъ.

4) За всякое нарушеніе этого постановленія виновный будетъ подлежать взысканію денежнаго штрафа до 100 гульденовъ, каковая сумма будетъ поступать въ пользу морскаго капитала для пособій. (Отнош. Д-та Внутр. Снош. 1873 г. № 1715).

Черное море.

Россія. Временное освѣщеніе знака Дидова Хата, въ рѣкѣ Бугѣ. — (№ 262). — Гидрографическій департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ Черномъ морѣ съ 7 сего сентября открыто временное освѣщеніе береговаго лоцманскаго знака Дидова Хата, находящагося противъ Лѣсковой косы. Знакъ этотъ, на вершинѣ коего устроено освѣщеніе, имѣетъ видъ четырехгранной усѣченной пирамиды, окрашенной бѣлою краской, съ надписью: Дидова Хата. Освѣтительный аппаратъ состоитъ изъ двухъ рефлекторовъ, изъ коихъ первый отражаетъ огонь по направленію къ Поповой балкѣ, а другой по направленію къ Спасску. Оба огня возвышаются надъ уровнемъ моря на 23 фута. Они не ограничиваютъ одно только безопасное для плаванія пространство, но свѣтятъ и чрезъ отмель. (Цирк. Гидр. Д-та, 1873 г. №№ 60 и 65).

Вѣхи и затонувшія суда въ Днѣпровскомъ лиманѣ. — (№ 263). — Гидрографическій департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ Черномъ морѣ послѣдовали слѣдующія перемѣны по лощи:

1) Въ Днѣпровскомъ лиманѣ, на отмели Кинбурнскаго берега, за черной вѣхой, стоящей на створѣ Очаковскаго мыса съ церковью въ Очаковѣ, поставлены четыре вѣхи на глубинахъ $12\frac{1}{2}$ и $13\frac{1}{2}$ футь.

Вѣхи эти поставлены съ цѣлью обозначить мѣсто, избранное для гидротехническихъ работъ, а для отличія ихъ отъ лопманскихъ вѣхъ, онѣ окрашены продольными красными, бѣлыми и черными полосами и имѣютъ на своихъ вершинахъ фигуры рѣшетчатыхъ параллелопипедовъ.

2) Тамъ же, въ Днѣпровскомъ лиманѣ, противъ села Александровки, на глубинѣ 17 футь, затонуло каботажное судно, коего мачты видны сверхъ воды; наименьшая глубина надъ бортомъ судна 8 футь, гдѣ поставлена пестрая вѣха съ шаромъ.

Мѣсто вѣхи опредѣляется слѣдующими углами:

Между церковью Станислава и курганомъ Ольвіи	116° 37'
— курганомъ Ольвіи и башнею Аджиг-ольскаго створнаго маяка	31 28

3) На фарватерѣ Збурьевскаго гирла рѣки Днѣпра, между третьей и четвертой красными вѣхами, считая отъ выхода изъ рѣки Конки, затонуло на глубинѣ 14 футь, каботажное судно съ грузомъ лѣса, коего корпусъ и мачты видны сверхъ воды. (Цирк. Гидр. Д-та 1873, г. № 68).

Мѣсто судна опредѣляется слѣдующими углами:

Между церковью Станислава и церковью Сербиновки	83° 41'
— церковью Станислава и мельницею Вяземки	59° 13'

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ гидрографическаго черноморскаго управленія: Днѣпровскаго лимана, листы 23 и 24; устья Днѣпровскаго лимана, описи 1856 года, и Збурьевскаго и Бѣлогрудовскаго гирль, 1873 года.

Банка Св. Магдалины близъ устья рѣки Кубани. — (№ 264). — Гидрографическій департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Черномъ морѣ*, находящаяся близъ устья рѣки Кубани 4 футовая банка *Св. Магдалины*, по обследованіи ея оказалась на $SO\ 49^\circ$ въ 5-ти миляхъ отъ Бугазскаго прохода рѣки Кубани. Отъ этой, наименьшей своей глубины банка простирается къ NW на 300, а къ SO на 70 сажень, при ширинѣ ея на NO и SW до 150 сажень. NO сторона банки обрывиста, а къ SW глубина увеличивается постепенно, глубина же прохода между банкою и берегомъ до 42 футъ. (Цирк. Гидр. Д-та, 1873, г. № 64).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ гидрографическаго черноморскаго управленія: генеральной, Чернаго моря, листъ 1; отъ м. Таклы до р. Ріона, листъ 5, и Керченскаго пролива, листъ 13.

Черное и Азовское море.

Россія. Измѣненіе въ постахъ Пограничной стражи Керчь-Еникальскаго бригады. — (№ 265). — Гидрографическій департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что по берегамъ Азовскаго и Чернаго морей, въ Керчь-Еникальскаго бригадѣ пограничной стражи упразднены посты: *Босфорскій* № 16, *Тузминскій* № 22 и *Геничскій* № 25, и вновь учреждены посты: а) *Петровскій* временной, на навигаціонное время, безъ означенія нумера, въ Петровской балкѣ, между Обиточинскимъ и Лысковскимъ постами, и б) *Бугазскій* въ Темрюкскомъ уѣздѣ, надъ берегомъ Кубанскаго лимана, въ одной верстѣ отъ берега Чернаго моря и въ разстояніи отъ

сосѣднихъ постовъ: Нефтянаго въ 14 верстахъ и Таманскаго въ 18 верстахъ; въ слѣдствіе этого учрежденія Нефтяной постъ, состоявшій прежде подъ № 23, означенъ нынѣ номеромъ 22, а вновь учрежденный Бугазскій постъ означенъ номеромъ 23. (Цирк. Гидр. Депар. 1873 г. № 58).

Индійскій океанъ.

Юговосточный берегъ Африки. Маякъ при входѣ въ Инхамбейнъ (Inhambane). — (№ 266). — Французское правительство получило отъ командира судна «Sofalla», капитана Кеттлера, свѣдѣніе, что на восточной оконечности холма Барроу (Barrow hill), на южной сторонѣ входа въ рѣку Инхамбейнъ, въ настоящее время освѣщается маякъ.

Огонь *постоянный*, на возвышеніи около 140 футовъ (отъ 40 до 45 метр.) надъ уровнемъ моря и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 10 миль.

Положеніе въ шир. $23^{\circ} 45' S$. долг. $35^{\circ} 34' O$ отъ Гринича. (Annoncé hydrographique. 1873, № 31).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Indian Ocean, № 748a; Cape Corientes to Juba island, № 597, и Inhambane river, № 647.

Красное море.

Подводный камень у острова Перима въ Бабъ-эль-мандебскомъ проливѣ. — (№ 267). — Англійское правительство получило увѣдомленіе отъ дипломатическаго резидента въ Аденѣ о существованіи у восточной стороны острова Перима, какъ утверждаютъ въ разстояніи 166 сажень (387 ярдовъ) отъ берега, подводнаго камня, на которомъ разбилось паровое судно «Azalea».

Опасность эта, названная по имени судна *рифомъ Азалеа*, имѣетъ на самой мелкой своей части 11 футовъ глубины; съ нея взяты слѣдующіе пеленги: маякъ острова Перима на

NW $\frac{1}{4}$ W, юговосточный мысъ того же острова на SW $\frac{1}{4}$ W и Пикъ Бабъ-эль-мандебъ на NO.

Также сообщено, что на приливы въ этой мѣстности полагаться не слѣдуетъ, также какъ и теченія здѣсь измѣнчивы и сильны.

Направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса $4\frac{1}{4}^{\circ}$ W въ 1873 году. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 87).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Red sea, № 8-е, и Perim island № 2592, также къ Red sea Pilot, 2-е изданіе, стр. 17.

Южный Тихій Океанъ.

Чили. Подводный камень Метеоръ близъ острова Санта Марія (Santa Maria), въ бухтѣ Арауко (Arauco).—(№ 268). — Гидрографическое депо англійскаго адмиралтейства публиковало слѣдующія свѣдѣнія о подводной опасности, названной камнемъ Метеоръ, близъ острова Санта Марія, заимствованныя изъ гидрографическихъ замѣчаній о чилійскомъ берегу, изданныхъ въ Сантѣ Яго де Чили, въ 1866 году.

Камень Метеоръ находится немного болѣе чѣмъ въ одной милѣ къ югу отъ мыса Кошиносъ (Cochinos point) — южнаго мыса острова Санта Марія; глубина на немъ 13 футовъ и отъ 5 до 7 сажень у самаго камня. Отъ него пеленги: мысъ Лаваріе на SSW, въ разстояніи около $3\frac{1}{2}$ милъ, и западный мысъ острова Санта Марія на NNW $\frac{3}{4}$ W.

Камень этотъ тѣмъ опасенъ, что на немъ не всегда играетъ бурюнь.

Всѣ направленія магнитныя. Склоненіе компаса $17^{\circ} 30'$ O въ 1873 году. (Hydrographic Notice, Admiralty London, 1873, № 7).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: South America, West Coast, Sheet VI, № 1286; Santa Maria island, № 1303; также къ South America Pilot, part II, стр. 290.

Восточный берег Австралии. Буруны близ острова Перси (Percy). — (№ 269). — Итальянское правительство объявило, что шкиперъ Гервудъ, бригантины Энтерпрайзъ, донесъ, что въ последнее свое плаваніе отъ рѣки Шониръ къ Брисбейну онъ усмотрѣлъ близъ острововъ Перси, въ малую воду, подводный камень, на которомъ билъ бурунь.

Отъ камня пеленги: пикъ Пино на NO 70°, островъ Блаффъ на WSW и островъ Прудъ приходится почти на створъ съ островомъ, лежащимъ къ востоку отъ Беверлеевой группы (Beverley group).

Пеленги показаны магнитныя. Склоненіе компаса 8° 30' О въ 1872 году. (Отнош. Д-та, Внутр. Снош. 1872 г. № 6988 и Annonce hidrographique 1873, № 35).

Примч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Australia, Percy isles to Whitsunday isles, № 347; Coral sea, № 2763.

Опасность на внутреннемъ пути. — (№ 270). — Колоніальное правительство Куинсланда объявило, что шкиперъ шхуны «Three Brothers», г. Скоттъ, доносить, что близъ рѣки Эн-деверъ (Endeavour) и въ двухъ третяхъ мили отъ обыкновеннаго пути судовъ существуетъ опасность, на которой билъ бурунь.

Камень этотъ (названный камнемъ Скоттъ) лежитъ въ шир. 15° 35' S и по слѣдующимъ направленіямъ: гора Кука (Mount Cook) на NWtW $\frac{1}{2}$ W и каменистый островокъ (Rocky islet) на SWtW; по этимъ пеленгамъ мѣсто опасности приходится въ долг. 145° 25' О отъ Гринича. Отмель пови-димому, простиралась къ западу отъ камня.

Направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса 6° О въ 1873 году.

Измѣненіе въ огнѣ на островѣ Лэди Эллиотъ (Lady Elliot island), въ заливѣ Куртисъ (Curtis channel). — (№ 271). — Также колоніальное правительство Куинсланда объявило, что съ 1 августа н. с. 1873 года должно быть произведено слѣдующее измѣненіе въ огнѣ на островѣ Лэди Эллиотъ, а именно:

Постоянный огонь долженъ быть измѣненъ въ проблесковый, показывающій проблескъ каждую полуминуту.

Освѣтительный аппаратъ четвертаго разряда.

АВСТРАЛІЯ—СѢВЕРОЗАПАДНЫЙ БЕРЕГЪ. Открытіе мели близъ островка Картьеръ (Cartier).—(№ 272). — Также колониальное правительство Куинсланда объявило, что шкиперъ барки Woodbine, находясь въ разстояніи около 7 или 8 миль къ сѣверозападу отъ песчаного островка, открытаго судномъ «Картьеръ», открылъ мелководіе, причемъ бросилъ лотъ и измѣрилъ глубину 10 сажень. Мель, повидимому, простиралась къ сѣверу и сѣверозападу, на сколько горизонтъ позволялъ видѣть съ марса и во многихъ мѣстахъ она казалась съ отмелыми мѣстами.

Положеніе въ шир. $12^{\circ} 22' S$, долг. $123^{\circ} 55' O$ отъ Гринича.

АВСТРАЛІЯ—ЗАПАДНЫЙ БЕРЕГЪ. Мель у мыса Клоутс (Point Cloates).—(№ 273).—Гидрографическое депо англійскаго адмиралтейства получило увѣдомленіе о существованіи мели, на которую наткнулось судно «Strathmore».

Камень этотъ (названный камнемъ Стратморъ) имѣетъ надъ собой 8 футовъ воды и находится отъ мыса Клоутс на W въ разстояніи около 12 миль, а потому, приблизительно, въ шир. $22^{\circ} 37' S$, долг. $113^{\circ} 24' O$ отъ Гринича.

Направленіе показано магнитное. Склоненіе компаса $3\frac{1}{2}^{\circ} W$ въ 1873 году. (Notice to Mariners Admiralty, London, 1873, № 85).

Примѣч. Предъидущія четыре извѣстія относятся къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: 1) Coral sea, sheet 2, № 2764, и Endavour river, № 1072; также Australia Directory, Vol II, 2-е изданіе стр. 162. 2) Australia General, № 2759a; Coral sea, sheet 1, № 2763, и Sandy cape to Keppel isles, № 345; также къ Australia Lights List, № 292, и Australia Directory, Vol II, 2-е изданіе, стр. 93. 3) Australia General № 2759a, и Cape Ford to Buccaneer Archipelago, № 1047; также къ Australia Directory, Vol III, стр. 150. 4) Australia General,

№ 2759a; Indian ocean, № 748a; Cape Lambert to Cape Farguhar, № 1055; Exmouth Gulf, № 1054; и Cape Farguhar to Cape Leeuwin, № 1056; также къ Australia Directory, Vol III, стр. 169.

Сѣверный Тихій океанъ.

Соединенные Штаты—Калифорнія. Маякъ на островѣ Мейръ (Mare), въ бухтѣ Санъ Франциско.—(№ 274).—Правительство Соединенныхъ штатовъ объявило, что съ 1 сентября н. с. 1873 года начнется освѣщеніе маяка, недавно построеннаго на юговосточномъ концѣ острова Мейръ, во входѣ въ проливъ Каркинесъ (Carguines).

Огонь маяка *постоянный*, бѣлаго цвѣта, на возвышеніи 72 футовъ надъ уровнемъ полной воды и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 14 миль.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій, четвертаго ряда.

Маякъ расположенъ на юговосточномъ концѣ острова и состоитъ изъ низкаго четырехугольнаго деревяннаго строенія, возвышающагося надъ зданіемъ маячныхъ служителей и выкрашеннаго въ свѣтло-желтый цвѣтъ. Положеніе въ шир. $38^{\circ} 4' 24''$ N, долг. $122^{\circ} 14' 16''$ W отъ Гринича.

Красный буй, находящійся на соединеніи проливовъ: острова Мейръ и Каркинесъ, приходится отъ маяка на $0\text{ts}^3/4\text{O}$; въ разстояніи полумили.

Направленіе магнитное. Склоненіе компаса 16° O въ 1873 году. (Notice to Mariners, Admiralty London, 1873, № 82).

Примч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ: Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: Восточнаго океана № 1345; сѣверо-западнаго берега Америки, № 1395; англійскаго адмиралтейства: Diego bay to Cape Mendocino, № 2530; Point Pinos to Bodega head, № 229; San Francisco harbour, № 591, и Mare island and Carquines strait, № 2887.

Японія. **Маякъ на Суга Сима** (Suga Sima). — (№ 275). — Японское правительство объявило, что съ 1 іюля н. с. 1873 года, должно начаться освѣщеніе маяка, недавно построеннаго на Суга Сима, во входѣ въ гавань Тоба (Toba harbour), на западной сторонѣ входа въ бухту Овари (Owari bay), на юговосточномъ берегу Нипона.

Огонь *постоянный*, бѣлаго цвѣта, находится на возвышеніи 176 футовъ надъ уровнемъ моря и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 15 миль.

Освѣтительный аппаратъ четвертаго разряда, освѣщающій 212 градусовъ горизонта отъ NW 24° до SW 8° истинными (считая отъ маяка).

Башня находится на сѣверовосточномъ мысѣ острова, 28 футовъ высотой, выстроена изъ кирпича и окрашена въ бѣлый цвѣтъ. Приблизительное положеніе въ шир. 34° 30' 40" N, долг. 136° 54' O отъ Гринича. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 83 и рапор. Начал. отряда судовъ въ Тих. океанѣ 1873 г. № 42).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картѣ англійскаго адмиралтейства: Nipon island, № 2347.

Маякъ на Тсури Сима (Tsuru Sima), во Внутреннемъ морѣ. — (№ 276). — Японское правительство объявило, что съ 15 іюня н. с. 1873 года должно начаться освѣщеніе маяка, недавно построеннаго на Тсури Сима—небольшомъ островкѣ къ западу отъ Косу Сима (Kosu Sima), во Внутреннемъ морѣ.

Огонь *постоянный*, бѣлаго цвѣта, закрытъ къ берегу отъ NtO къ WSW²/₃W (считая съ моря); онъ находится на возвышеніи 186 футовъ надъ моремъ и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 20 миль.

Освѣтительный аппаратъ третьяго разряда.

Маякъ 21 футъ высотой выстроенъ изъ гранита и стоитъ на сѣверозападномъ мысѣ острова въ разстояніи около 170 сажень (400 ярдовъ) отъ берега на мѣстѣ извѣстномъ на картахъ подъ названіемъ «White Patch». Положеніе его въ шир. 33° 53' N, долг. 132° 38' 15" O отъ Гринича.

Направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса 4° W въ 1873 году. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 79 и Public Works Departament, Yokohama 1873, 1st June).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Nipon, Kiusiu, № 2347, и Inland sea, № 2875.

Китайское море.

Китай. Подводный камень въ проливѣ Таэонгъ (Tathong channel), при входѣ въ Гонгъ-Конгъ.—(№ 277).—Гидрографическое депо англійскаго адмиралтейства получило свѣдѣніе о существованіи на юго-западной сторонѣ пролива Таэонгъ, ведущаго къ Гонгъ-Конгу, подводнаго камня, на которомъ недавно разбилось пароходной компаніи (Peninsular and Oriental Company) паровое судно «Bokhara».

Опасность эта (названная камнемъ Bokhara) состоитъ изъ остроконечнаго камня, имѣющаго надъ собой 3 сажени глубины въ малыхъ сизигійныхъ водахъ, 7 сажени въплоть со всѣхъ сторонъ и 10 сажени кругомъ. Съ этой опасности пеленги: оконечность мыса Cape d'Aguilar на $SW\frac{2}{3}W$ въ 7 кабельтовахъ и камень Tathong rock на $NtW\frac{1}{3}W$ почти въ 13 кабельтовахъ.

Наставленіе. Суда, идущія изъ Гонгъ Конга къ югу, проливомъ Таэонгъ, должны держаться средины пролива; если они пойдутъ фарватеромъ Шингъ-ши-мунъ (Shing-shi moon), то не должны приводить камень Таэонгъ съвернѣе NNW (или должны имѣть мысъ Колинсонъ—Cape Collinson довольно въ разстворѣ къ востоку отъ этаго камня) до тѣхъ поръ пока мысъ Титамъ (Tytam head) не откроется изъ за самаго южнаго островка у мыса Д'Агиляръ (Cape d'Aguilar).

Всѣ направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса $\frac{1}{2}^{\circ}O$ въ 1873 году. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 77).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: China Sea, № 2661a и b; Hong Kong to Chelang point, № 1962; Hong Kong, № 1466; Mirs bay, № 1964; Canton river, № 1739, и Mangchow to Hong Kong, № 2212; также къ China Pilot, 4-е изданіе, стр. 79.

Предполагаемый маякъ на островѣ Высокомъ Ламокъ (High Lamock). — (№ 278). — Въ дополненіе къ извѣстію, помѣщенному въ Лоцманскихъ Замѣткахъ 1870 года за ноябрь мѣсяцъ № 399, относительно предполагаемаго учрежденія нѣкоторыхъ маяковъ на восточномъ берегу Китая, для свѣдѣнія мореплавателей сообщается, что, какъ видно изъ объявленія англійскаго правительства, заимствованнаго изъ объявленія инженернаго управленія въ Шангаѣ, работы по постройкѣ маяка на островѣ Высокомъ Ламокъ уже начаты и предполагается освѣтить этотъ маякъ ранѣе конца 1873 года.

Огонь маяка будетъ *постоянный*, бѣлаго цвѣта, на возвышеніи около 240 футовъ надъ уровнемъ моря и въ ясную погоду будетъ видѣнъ на разстояніи 22 миль.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій, перваго разряда.

Башня будетъ круглая, 25 футовъ высотой, построена изъ желѣза и выкрашена въ черный цвѣтъ. Приблизительное положеніе $23^{\circ} 14' 50''$ N, долг. $117^{\circ} 17' 30''$ O отъ Гринича.

Предполагается на южномъ скатѣ этого острова учредить *красный* огонь, видимый только между направленіями NO и $NO\frac{1}{2}O$, для минованія камней Уайтъ (White rock) и Боутъ (Boat rock). (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 83).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: China Sea, № 2661b; Chelang point to Chanan bay, № 1963; Namoa island, № 1957; Formosa island and strait, № 1968, и Hong Kong to Liantung, № 1262; также къ China Lights list, № 161 и China Pilot, 4-е изданіе, стр. 105.

Японское море.

Приморская область Восточной Сибири. Телеграфъ во Владивостокѣ.—(№ 279).—Гидрографическій департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что на морскомъ телеграфѣ во Владивостокѣ, съ навигаціи нынѣшняго года, открыты переговоры съ судами по своду морскихъ международныхъ коммерческихъ сигналовъ. (Цирк. Гидр. Д-та 1873 № 62).

САНКТ-ПЕТЕРБУРГЪ.

ПЕЧАТАНО ВЪ ТИПОГРАФІИ МОРСКАГО МИНИСТЕРСТВА,
въ Главномъ Адмиралтействѣ.

ЛОЦМАНСКІЯ ЗАМѢТКИ.

Изданіе Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства.

ОКТАБРЬ 1873 ГОДА.

Финскій заливъ.

Россия. Затонувшія суда на Маломъ Кронштадтскомъ рейдѣ. — (№ 280). — Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что на *Маломъ Кронштадтскомъ рейдѣ*, въ бурю со 2 на 3-е сего октября, затонули три каботажныя судна:

1) Сойма съ камнемъ, на глубинѣ 30 футъ, а надъ нею 16 футъ, находится отъ западнаго угла Купеческой гавани на SO 25° въ 163 саженьяхъ; ограждена съ сѣверной стороны чернымъ голикомъ разтрубомъ внизъ на бѣломъ шестѣ.

Съ этаго судна взяты слѣдующіе углы:

Между краномъ въ Военной гавани и трубою Литейнаго завода. 39° 11'

Между трубою Литейнаго завода и краномъ въ Купеческой гавани 32° 5'

2) Сойма съ камнемъ, на глубинѣ 20 футъ, ■ надъ нею 12 футъ, находится отъ южнаго угла глухаго бастиона Средней гавани на SO 4° въ 190 саженьяхъ; ограждена съ сѣверной стороны чернымъ голикомъ разструбомъ внизъ на бѣломъ шестѣ.

Съ этого судна взяты слѣдующіе углы:

Между краномъ въ Военной гавани и трубою Литейнаго завода. 51° 56'

Между трубою Литейнаго завода и краномъ въ Купеческой гавани 31'

3) Сойма съ камнемъ, на глубинѣ 25 футъ, а надъ нею 14 футъ, находится отъ южнаго угла глухаго бастиона Средней гавани на SO 37°, въ 253 саженьяхъ; ограждена съ западной стороны двумя черными голиками разструбами вмѣстѣ на шестѣ съ бѣло-черными полосами.

Съ этого судна взяты слѣдующіе углы:

Между краномъ въ Военной гавани и трубою Литейнаго завода. 66° 41'

Между трубою Литейнаго завода и краномъ въ Купеческой гавани. 85° 52'

Направленія показаны истинныя. (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 71).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: Кронштадтскихъ фарватеровъ, № 1351, ■ Невской губы, № 1559.

Извѣщеніе въ Сѣверномъ Катеринентальскомъ створномъ маякѣ для входа на Ревельскій рейдъ. — (№ 281). Гидрографическій Департаментъ въ дополненіе къ извѣстію своему, помѣщенному въ Лоцманскихъ Замѣткахъ 1873 года за іюль мѣсяць, № 177, для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ Финскомъ заливѣ, съ 3 на 4 октября нынѣшняго года, окончательно установленъ новый аппаратъ Сѣвернаго Катеринентальскаго

маяка, освѣщающаго уголъ въ 9°, коего предѣлы освѣщенія остались прежніе; причемъ временной аппаратъ разобранъ. (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 73).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: отъ Гогланда до Суропа, № 1439; Ревельскаго рейда, № 1371; западной части Финскаго залива № 1476.

Измѣненіе фарватера вблизи мели *Стеренъ* и перемѣна въ огражденіи мелей *Стеренъ* и *Бусхольмъ*, въ Гельсингфорской дистанціи. — (№ 282). — Гидрографическій Департаментъ, въ дополненіе къ извѣстію своему, помѣщенному въ Лоцманскихъ Замѣткахъ 1873 года за іюль мѣсяцъ, № 180, для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Финскомъ заливѣ*, въ чертѣ лоцманской станціи *Вотшеръ* въ замѣну вѣхи, стоявшей по восточную сторону 6-ти футовой мели *Стеренъ*, поставлена по сѣверозападную ея сторону красная вѣха съ бѣлымъ квадратомъ по срединѣ, на шестѣ, коего верхняя часть красная, а нижняя бѣлая; вслѣдствіе чего фарватеръ проложенъ по западную сторону этой мели. Кромѣ того, голикъ на красномъ шестѣ, ограждавшій съ юго-востока рифъ, идущій къ SO отъ островка *Бусхольмъ*, замѣненъ бѣлымъ шестомъ чрезъ что фарватеръ, существовавшій по восточную сторону мели *Стеренъ*, нынѣ упраздненъ. (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 76).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: отъ Гогланда до Суропа, № 1439; западной части Финскаго залива, № 1476.

Новый фарватеръ по южную сторону *Лехтэнскаго рифа* и его огражденіе, въ Гельсингфорской дистанціи. — (№ 283). — Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Финскомъ заливѣ*, въ чертѣ Лоцманской станціи *Бойст-э* или *Лехт-э*, по южную сторону *Лехтэнскаго рифа*,

открыть въ нынѣшнемъ году новый фарватеръ, по которому всѣ мели ограждены въ слѣдующемъ порядкѣ:

1) 18-ти футовая мель *Редаконгъ*, находящаяся отъ островка того же имени къ югу въ 100 саженьяхъ, ограждена голикомъ на красномъ шестѣ.

2) 6-ти футовая мель *Грильшерскуббъ*, находящаяся отъ островка того же имени къ сѣверу въ 75 саженьяхъ, ограждена бѣлымъ шестомъ.

3) 18-ти футовая мель *Грильшеръ*, находящаяся отъ островка Бюшеръ на NNW въ 460 саженьяхъ, ограждена бѣлымъ шестомъ.

4) 6-ти футовая мель *Бюшеръ*, находящаяся отъ островковъ Бюшеръ и Винберсхель на WtN въ 450 саженьяхъ, ограждена красною вѣхою съ бѣлымъ по срединѣ квадратомъ, на шестѣ, коего верхняя часть красная, а нижняя бѣлая.

5) Мель *Винберсхелленъ*, составляющая тотъ же упомянутый въ предъидущемъ пунктѣ рифъ, ограждена красною вѣхою съ бѣлымъ по срединѣ квадратомъ на шестѣ, коего верхняя часть красная, а нижняя бѣлая.

6) 18-ти футовая мель *Вестерхелленъ*, находящаяся отъ островка Вестерхелль на SSO¹/₂O въ 160 саженьяхъ, ограждена голикомъ на красномъ шестѣ.

7) 15-ти футовые мели *Люсаръ-Эстра* и *Люсаръ-вестра-грудъ*, простирающіяся къ N-ду на 250 сажень и лежація отъ островка Стура Левъ на SSW въ одной милѣ, ограждены каждая голикомъ на красномъ шестѣ.

8) 6-ти футовая мель *Бойстэ-Седра-грудъ*, лежащая отъ островка Стура Левъ на SSW въ разстояніи ³/₄ мили, ограждена бѣлымъ шестомъ. (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 77).

Ботническій заливъ.

Финляндія. Огражденіе мели Стуркаллегрундъ въ Вазаской лощинской дистанціи.—(№ 284).—Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Ботническомъ заливѣ*, лежащая южнѣ входа въ Сѣверный Кваркенъ мель, *Стуркаллегрундъ*, ограждена слѣдующими двумя вѣхами:

1) Отъ южной оконечности мели, въ разстояніи отъ нея въ одной мили на SSW $\frac{1}{4}$ W, поставлена вѣха съ краснымъ флагомъ и съ голикомъ разтрубомъ вверхъ подъ флагомъ.

2) По западную сторону мели, въ разстояніи отъ нея 256 сажень, поставлена вѣха съ краснымъ флагомъ, имѣющимъ бѣлый квадратъ по срединѣ и съ голикомъ разтрубомъ вверхъ подъ флагомъ. Вѣха эта находится отъ южной оконечности мели на NtO $\frac{1}{4}$ O въ 5 миляхъ.

Всѣ направленія показаны истинныя. (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 70).

Зундъ.

Швеція. Плавучій маякъ у мели Калькъ-грундъ (Kalk ground), на фарватерѣ Флинтъ (Flint channel).—(№ 285). — Гидрографическій департаментъ англійскаго адмиралтейства получилъ увѣдомленіе, что въ разстояніи около 2 кабельтовыхъ къ SSO отъ мели Калькъ-грундъ поставленъ плавучій маякъ.

Плавучій маякъ освѣщается *постояннымъ краснымъ огнемъ*, помѣщающемся на реѣ фокъ-мачты; огонь этотъ въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 6 миль.

Маячное судно выкрашено въ красный цвѣтъ и имѣетъ на обоихъ бортахъ слово «Kalkgrundet»; оно будетъ стоять на своемъ мѣстѣ до тѣхъ поръ, пока не будетъ вынуждено оставить его въ слѣдствіе льда, но снова займетъ свой постъ какъ только фарватеръ освободится отъ льда. Положеніе плавающего маяка въ шир. 55° 36' N, долг. 12° 54' O отъ Гринича. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 94).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ: Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: генеральной Балтійскаго моря, № 1451; датскаго правительства: Sundet Sydfra, IV; Sundet fra Kullen til Stevns (I—IV).

Большой Бельтъ.

Данія. Створные огни близъ гавани Орхусъ (Aarhuus), **п** бухтѣ того же имени. — (№ 286). — Датское правительство объявило, что съ 20 сентября н. с. 1873 года на берегу къ сѣверу отъ гавани Орхусъ должны быть учреждены два створные огни.

Огни эти, *постоянные бѣлые*, составляющіе съ существующимъ постояннымъ бѣлымъ портовымъ огнемъ равносторонній треугольникъ; створъ двухъ огней, образующихъ основаніе, ведетъ на фарватеръ и за вѣшнія сваи. (Annonce hydrographique, 1873, № 42).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ датскаго правительства: Store Belt, VI, и Kattegattet (генеральной).

Нѣмецкое море.

Англія. Кейсторскіе створные огни на Ярмутскомъ рейдѣ. — (№ 287). — Въ дополненіе къ извѣстію, помѣщенному въ Лопманскихъ Замѣткахъ 1873 года за апрѣль мѣсяцъ, № 98, относительно учрежденія на Ярмутскомъ рейдѣ створныхъ огней для минованія мели Кейсторъ, для свѣдѣнія мореплавателей сообщается, что, какъ видно изъ объявленія Тринити-Хауза въ Лондонѣ, зажженіе означенныхъ огней должно начаться съ 15 октября н. с. 1873 года.

Верхній огонь *постоянный краснаго цвѣта*, зажигается въ верхнемъ оконѣ дома «Sailor's Home», въ Ярмутѣ, на возвышеніи 60 футовъ надъ полною водою.

Нижній огонь также *постоянный краснаго цвѣта* зажигается на пристани Британія (Britannia pier), на возвышеніи 20 футовъ надъ полною водою.

Огни эти, приведенные на створъ по направленію на SWtS¹/₂W, ведутъ безопасно въ одномъ кабельтовѣ отъ Кей-сторъ Эльбоу (Caistor Elbow).

Направленіе показано магнитное. Склоненіе компаса 18³/₄°W въ 1873 году. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 102).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Thames to St. Abbs head, № 2902a; English channel, № 2675a; Southwold to Cromer, № 1630 и Yarmouth and Lowestoft roads, № 1543; также къ North Sea Pilot, part III, 2-е изданіе стр. 151.

Измѣненіе въ буйахъ при входѣ въ рѣку Темзу. — (№ 288). — Тринити Хаузъ въ Лондонѣ объявилъ, что при входѣ въ рѣку Темзу произведены слѣдующія измѣненія въ буйахъ:

Буй западный Сѣнкъ (West Sunk). — Для облегченія плаванія по Восточному Суину (East Swin), въ разстояніи около 6 кабельтововъ отъ западной части мели Сѣнкъ (Sunk sand) поставленъ большой коническій въ наклонномъ положеніи буй, окрашенный въ черныя и бѣлыя вертикальныя полосы. Буй этотъ стоитъ на глубинѣ 10 сажень въ малыхъ сизигійныхъ воды, по слѣдующимъ направленіямъ:

Маякъ Gunfleet на створѣ съ внутреннимъ концомъ пристани Walton pier на . . . N³/₄W.

Маякъ Gunfleet на. N³/₄W въ 3¹/₂ мил.

Буй Neaps на WtN³/₄W въ 4,9 миляхъ

Буй Sunk Head на ONO¹/₄O въ 4¹/₂ мил.

Буй Сѣверный Оуъ (North Oaze). Въ дополненіе къ извѣстію, помѣщенному въ Лоцманскихъ Замѣткахъ 1873 года за сентябрь мѣсяцъ, № 248, относительно постановки буя по сѣверную сторону мели Оуъ, сообщается, что, какъ видно изъ объявленія англійскаго правительства, по означенную сторону мели Оуъ, на глубинѣ 5³/₄ сажень въ малыхъ сизигійныхъ воды, поставленъ коническій въ наклонномъ поло-

женіи буй, окрашенный въ черныя и бѣлыя вертикальныя полосы. Буй этотъ стоитъ по слѣдующимъ направленіямъ.

Юговосточный знакъ пробной мили (measured mile) на створѣ съ церковью въ Great Wakeling на	NW ¹ / ₂ W.
Буй East Oaze на	Os въ 1,2 мили.
Буй West Oaze на	WSW ¹ / ₂ W въ 2,8 миляхъ.
Плавучій маякъ Mouse на.	NtO въ 1,2 м.

Буй Восточный Риверъ Миддль (East river Middle) измѣненъ изъ коническаго въ наклонномъ положеніи въ коническій буй со штокомъ и ромбомъ.

Буй Западный Гэрдлеръ (West Girdler) измѣненъ изъ коническаго въ наклонномъ положеніи въ сферическій буй.

Буй Шингльсъ Спитъ (Shingles Spit) измѣненъ изъ коническаго въ наклонномъ положеніи въ коническій буй.

Всѣ направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса 19° W въ 1873 году (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 100).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: English Channel, №№ 1598 ■ 2675a; Thames to St. Abb's Head, № 2902a; North Sea, №№ 1406 и 2182a; Kentish Knock to West Swin, № 1975; Thames entrance, № 1610; North Foreland to the Nore, № 1607; Gravesend to the Nore, № 2458, и Sea Reach, № 1185; также къ North Sea Pilot, part III, 2-е изданіе, стр. 212 и 243.

Предполагаемый плавучій маякъ у мелей Гудуинъ (Goodwin Sands). (№ 289). — Въ дополненіе къ извѣстію, помѣщенному въ Доцманскихъ Замѣткахъ 1873 года за сентябрь мѣсяць, № 252, относительно предполагаемой постановки плавучаго маяка по восточную сторону мелей Гудуинъ, для свѣдѣнія

мореплавателей сообщается, что, какъ видно изъ объявленія англійскаго правительства, означенный плавающий маякъ будетъ поставленъ приблизительно 1 января н. с. 1874 года въ разстояніи около *полторы* мили къ востоку отъ мелей Гудуинъ и что онъ будетъ называться *Восточнымъ Гудуинъ* (East Goodwin).

Огонь будетъ *вертящійся зеленого цвѣта*, показывающій проблескъ чрезъ промежутки *пятнадцати секундъ*.

Предполагаемое измѣненіе въ положеніи плавающего маяка Южнаго Сандъ Хедъ (South Sand Head).—(№ 290).—Также англійское правительство объявило, что одновременно съ постановкою плавающего маяка Восточный Гудуинъ, плавающий маякъ Южный Сандъ Хедъ будетъ передвинуть къ югу на 9 кабельтовъ.

О приведеніи въ исполненіе означенныхъ измѣненій объявляются сообщить. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 104).

Примѣч. Предъидущія два извѣстія относятся къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: English channel, №№ 1598 и 2675a; The Downs, № 1828; Dover strait, № 1895; North sea, № 1406, и Boulogne to Dunkerque № 2610, также къ British Lights List, № 87, и Channel Pilot, part 1, 3-е изданіе, стр. 233.

Ирландскій каналъ.

Западный берегъ Англіи. Измѣненіе въ освѣщеніи и въ огражденіи буями Ливерпульской бухты.—(№ 291).— Англійское правительство объявило, что въ освѣщеніи и въ огражденіи буями Ливерпульской бухты произведены слѣдующія измѣненія:

Сѣверозападный плавающий маякъ (North West Light-vessel) передвинуть къ NWtW³/₄W и въ настоящее время стоитъ по слѣдующимъ направленіямъ:

Маяки Bidston и Leasowe на створѣ на $SO\frac{1}{4}O$.
 Маякъ Orms head на $WSW\frac{1}{2}W$ въ 16
 миляхъ.

Фарватерный буй (fairway buoy) на фарва-
 терѣ Horse channel на $SO\frac{1}{4}O$ въ $8\frac{1}{2}$
 миляхъ.

По этимъ пеленгамъ плавучій маякъ приходится въ шир.
 $53^{\circ} 30' 20'' N$, долг. $3^{\circ} 31' 20'' W$ отъ Гринича.

Плавучій маякъ БАРА (Bar light vessel). У подхода на
 главный сѣверный фарватеръ поставленъ плавучій маякъ,
 названный *Плавучимъ маякомъ Бара*. Маячное судно воору-
 жено одинаковымъ образомъ какъ и другіе ливерпульскіе
 плавучіе маяки и освѣщается *постояннымъ бѣлымъ огнемъ*.

Плавучій маякъ поставленъ по слѣдующимъ направленіямъ:
 Сѣверозападный плавучій маякъ (на новомъ своемъ
 мѣстѣ) на WtN въ $8\frac{1}{4}$ ми-
 ляхъ.

Буй Victoria на $SOtS$.
 Знакъ съ колоколомъ (bell beacon) на
 фарватерѣ Queen на. OtS въ $1\frac{1}{2}$ м.
 Буй N. W. Formby на $ONO\frac{1}{2}O$ въ 4
 миляхъ.

По этимъ пеленгамъ плавучій маякъ приходится въ шир.
 $53^{\circ} 31' 50'' N$, долг. $3^{\circ} 18' W$ отъ Гринича.

Плавучій маякъ ФОРМБИ (Formby). Огонь плавучаго
 маяка Формби измѣненъ изъ постоянного краснаго огня въ
вертящийся красный огонь, ■ для отличія этого плавучаго
 маяка во время дня отъ другихъ плавучихъ маяковъ цвѣтъ
 его корпуса измѣненъ изъ краснаго въ *черный* безъ всякой
 полосы.

ФАРВАТЕРЪ РОКЪ (Rock channel). Въ постановкѣ бугвѣ
 на этомъ фарватерѣ сдѣлано слѣдующее измѣненіе:

По сѣверную сторону фарватера поставлены добавочные черные буи подъ нумерами съ № 1 (буя съ колоколомъ у косы Spenser's spit) по № 9 (буя съ шестомъ) къ сѣверу отъ маяка Рокъ (Rock). Въмѣсто неправильной линіи буювъ съ № 2 по № 5, по новой разстановкѣ буи съ № 2 по № 7 составляютъ прямую линію, отстоятъ одинъ отъ другаго по направленію на О и W и означаютъ обрывистые края мели на сѣверной сторонѣ фарватера. Положеніе буювъ подъ №№ 8 и 9 то же самое, какое прежде занимали буи подъ №№ 6 и 7. Красные коническіе въ наклонномъ положеніи буи подъ №№ 3, 4 и 5 сняты.

Плавучіе маяки: бара и Кросби (Crosby) будутъ снабжены улучшенными аппаратами для туманныхъ сигналовъ, а также въ видахъ большаго улучшенія плаванія по фарватеру Рокъ предполагается учредить, вмѣсто временнаго огня, зажигаемаго у мѣста производства работъ у стѣны Сѣвернаго Дока (North Dock), сильный постоянный огонь. Объ обоихъ этихъ улучшеніяхъ общаются сообщить. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 99).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Liverpool bay, № 1951 и Holyhead to Liverpool, № 1170; также къ British Lights list № 351, и къ Sailing Directions for West Coast of England, стр. 129 и послѣдующія.

Западный берегъ Шотландіи. Измѣненіе въ огнѣ Муль-овъ-Галлоуэй (Mull of Galloway).—(№ 292).—Коммисіонеры сѣверныхъ маяковъ въ Великобританіи объявили, что съ 3 ноября н. с. 1873 года должно быть произведено слѣдующее измѣненіе въ огнѣ маяка Муль-овъ-Галлоуэй:

Огонь, показывающій въ настоящее время свѣтъ въ продолженіе двухъ съ половиною минутъ, послѣдуемый затмѣніемъ продолжительностью полуминуты, будетъ представлять постоянный свѣтъ въ продолженіе *тридцати секундъ*, послѣдуемый внезапнымъ и полнымъ затмѣніемъ на *пятнадцать секундъ*. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 96).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Solway Firth to Lock Ryan, № 1971, также къ British Lights List, № 309, и Sailing Directions, West Coast of Scotland, part II, стр. 276.

Сѣверный Атлантическій океанъ.

Южный берегъ Ирландіи. Предполагаемое измѣненіе *и* огня Крукхавенъ (Crookhaven).—(№ 293).—Англійское правительство объявило, что съ 14 ноября н. с. 1873 года должно быть произведено слѣдующее измѣненіе въ красномъ угловомъ огнѣ Крукхавенъ.

Уголь *краснаго* огня будетъ увеличенъ и *красный* огонь будетъ видѣнъ между направленіями $N\frac{1}{2}O$ и NWtW.

Направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса 25° W въ 1873 году. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 92).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Ireland, West coast, № 1824b; Ireland S. W. Coast, № 2184; Mizen head to Kinsale, № 1996 и Valentia to Cape Clear, № 2424, также къ Irish Lights list, № 514, и Sailing Directions for Coast of Ireland part 1, стр. 7.

Ньюфаундлэндъ. Туманный сигналъ у маяка на мысѣ Рейсъ (Cape Race).—(№ 294).—Колоніальное правительство Ньюфаундлэнда объявило, что съ 1 октября н. с. 1873 года въ $35\frac{1}{2}$ саженьяхъ (83 ярдахъ) къ югу отъ маяка на мысѣ Рейсъ учрежденъ туманный свистокъ, который во время мрачной или туманной погоды будетъ производить звуки продолжительностью *десять секундъ* чрезъ промежутки *пятидесяти секундъ*. Звукъ свистка, вѣроятно, будетъ слышенъ

Въ тихую погоду на разстояніи. 20 миль.

По вѣтру 30 —

Въ бурную погоду или противъ вѣтра—7 до 10 миль.
(Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 90).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: North Atlantic Ocean, № 2060b, Bay of Bulls to Placentia, № 2915, и Gulf of St. Lawrence, № 2516; также къ Newfoundland Lights list № 14.

КАНАДА. Маякъ на мысѣ Гаспе и заливѣ Св. Лаврентія (Cape Gaspé).—(№ 295).—Правительство владѣній Канады объявило, что съ 6 октября н. с. 1873 года должно начаться освѣщеніе маяка, недавно построеннаго на мысѣ Гаспé.

Огонь, *постоянный, краснаго цвѣта*, находится на возвышеніи 350 футокъ надъ полною водою и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 12 миль.

Освѣтительный аппаратъ отражательный.

Маякъ состоитъ изъ четырехугольнаго деревяннаго строенія, 30 футовъ высокою, выкрашеннаго бѣлою краскою и соединяющагося съ зданіемъ маячныхъ служителей. Положеніе въ шир. $48^{\circ} 45' 15''$ N, долг. $64^{\circ} 9' 15''$ W отъ Гринича.

Въ долину, въ разстояніи около 116 сажень (270 ярдовъ) отъ маяка, будетъ устроенъ туманный паровой свистокъ, который въ скоромъ времени будетъ готовъ къ дѣйствию. О характерѣ туманнаго сигнала общаются объявить. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 106).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: St. Lawrence gulf, № 2516, и Gaspé and Mal bays, № 1163; также къ St. Lawrence Pilot, part 1, 4-е изданіе, стр. 84.

Маякъ на островѣ Гамильтонъ (Hamilton), въ рѣкѣ Св. Лаврентія. (№ 296).—Правительство владѣній Канады объявило, что въ настоящее время начато освѣщеніе маяка, недавно построеннаго на южной сторонѣ острова Гамильтона.

Огонь *постоянный, бѣлаго цвѣта*, находится на возвышеніи 42 футовъ надъ уровнемъ рѣки и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 10 миль.

Положеніе въ шир. $45^{\circ} 4' 30''$ N, долг. $74^{\circ} 32' 30''$ W отъ Гринича.

Маякъ на мысѣ Гленгарри (Glengarry), или Стоунхаузъ (Stonehouse), въ рѣкѣ Св. Лаврентія.—(№ 297).—Также правительство владѣній Канады объявило, что въ настоящее время начато освѣщеніе маяка, недавно построеннаго на мысѣ Гленгарри или Стоунхаузъ.

Огонь *постоянный*, бѣлаго цвѣта, находится на возвышеніи 42 футовъ надъ уровнемъ рѣки ■ въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 10 миль.

Положеніе въ шир. $45^{\circ} 3' 30''$ N, долг. $74^{\circ} 36' 45''$ W отъ Гринича.

Освѣтительные аппараты обоихъ вышеупомянутыхъ двухъ огней отражательные, а самые маяки состоятъ изъ четырехугольныхъ деревянныхъ строеній, 27 футовъ высотой и покрашенныхъ въ бѣлый цвѣтъ. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 98).

Примѣч. Предыдущія два извѣстія относятся къ картѣ англійскаго адмиралтейства: St. Lawrence river, Montreal to Farrens point, № 259а.

Новый Брауншвейгъ. Маякъ въ Неговакѣ Гэлли (Negowac Gully), въ бухтѣ Мирамичи (Miramichi), въ заливѣ Св. Лаврентія.—(№ 298).—Правительство владѣній Канады объявило, что въ настоящее время начато освѣщеніе маяка, недавно построеннаго на сѣверовосточной сторонѣ Неговакѣ Гэлли, на сѣверной сторонѣ бухты Мирамичи.

Огонь, *постоянный* бѣлаго цвѣта, находится на возвышеніи 35 футовъ надъ полною водою и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 11 миль. Положеніе въ шир. $47^{\circ} 14' 50''$ N, долг. $65^{\circ} 0' 20''$ W отъ Гринича.

Маякъ въ Табисинтакѣ Гэлли (Tabisintac Gully), въ бухтѣ Мирамичи, въ заливѣ Св. Лаврентія.—(№ 299).—Также правительство владѣній Канады объявило, что въ настоящее время начато освѣщеніе маяка, недавно построеннаго на островѣ Крабъ (Crab), въ Табисинтакѣ Гэлли, на сѣверной сторонѣ бухты Мирамичи.

Огонь *постоянный*, *краснаго цвѣта*, находится на возвышеніи около 30 футовъ надъ полною водою и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 7 миль. Положеніе въ шир. $47^{\circ} 17' 35''$ N, долг. $64^{\circ} 56' 50''$ W отъ Гринича.

Освѣтительные аппараты, какъ этого, такъ и предъидущаго огней отражательные, самые же маяки состоятъ изъ четырехугольныхъ деревянныхъ строеній, 20 футовъ высокою и выкрашенныхъ бѣлою краскою. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 91).

Примѣч. Предъидущія два извѣстія относятся къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Northumberland strait, № 1747; Chaleur bay, № 1715, и Gulf of St. Lawrence, № 2516; также къ St. Lawrence Pilot, Vol. II, 4-е изданіе, стр. 27 и 35.

Соединенные Штаты. Створные огни на островѣ Дофуски (Daufuskie), въ зундѣ Калибогъ (Calibogue sound). (№ 300).—Правительство Соединенныхъ Штатовъ объявило, что, приблизительно, съ 1 октября н. с. 1873 года на сѣверовосточномъ мысѣ острова Дофуски, въ штатѣ Южной Каролины, должны быть учреждены слѣдующіе створные огни для означенія фарватера ведущаго съ рейда Тиби (Tybee) въ зундъ Калибогъ.

Южный, или нижній огонь состоитъ изъ пароходнаго преломляющаго фонаря, освѣщаемаго на бѣломъ островѣ башни, 15 футовъ высокою, близъ берега; онъ находится на возвышеніи 18 футовъ надъ полною водою.

Сѣверный или верхній огонь *постоянный*, бѣлаго цвѣта, расположенъ въ 321 сажени (750 ярдовъ) на $N\frac{1}{2}W$ отъ нижняго огня и зажигается на зданіи маячныхъ служителей, выкрашенномъ бѣлою краскою; онъ находится на возвышеніи 61 фута надъ полною водою.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій, нятаго разряда.

Наставленія. Суда, идущія съ рейда Тиби, должны, когда главный огонь Тиби придетъ на $SW\frac{1}{2}W$, привести створные огни на створъ и идти по этому створу, по направленію на

N $\frac{1}{2}$ W до тѣхъ поръ, пока мысъ Браддокъ (Braddock) не будетъ пройденъ; тогда должно взять курсъ на NtO на средину фарватера. У южнаго конца фарватера по направленію створа находятся мели и теченіе идетъ поперегъ фарватера съ силою. Въ томъ мѣстѣ, гдѣ фарватеръ пересѣкаетъ мель, можно имѣть глубину 8 $\frac{1}{2}$ футовъ въ малую воду.

Всѣ направленія магнитныя. Склоненіе компаса 2° O въ 1873 году. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 103).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Cape Fear to Sapelo sound, № 268; Savannah river, № 2826, и Port Royal and Calibogue sounds, № 2860.

Вестъ-Индія—Тринидадъ. Мель на восточномъ фарватерѣ пролива Серпентъ Маутъ (Serpent's Mouth).—(№ 301).—Гидрографическій департаментъ англійскаго адмиралтейства получилъ увѣдомленіе о существованіи на восточномъ фарватерѣ (Eastern channel) пролива Серпентъ Маутъ, у Коралловаго мыса (Corral point), мели, состоящей изъ твердой глины и небольшихъ камешковъ, о которую недавно ударилося паровое судно *Demerara*.

Опасность эта имѣетъ надъ собой глубину отъ 16 до 17 футовъ въ малыхъ сизигійныхъ водахъ и состоитъ изъ двухъ мелей, находящихся одна отъ другой въ разстояніи 450 футовъ (150 ярдовъ) и имѣющихъ вокругъ себя глубину отъ 4 до 6 сажень. Съ самой мелкой части пеленги: камень Soldado rock на W, буй камня Wolf rock на StO и самый западный камень Gallos rock на NOtO въ разстояніи 1,6 мили.

Къ востоку въ разстояніи около 60 футовъ (20 ярдовъ) отъ мѣста этой мели поставленъ буй.

Направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса 1 $\frac{3}{4}$ ° O въ 1873 году. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 93).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Trinidad island, № 483a, ■ Ser-

pent's Mouth, № 481; также въ West India Pilot, Vol. 1, стр. 95.

Мексиканскій заливъ.

Соединенные Штаты. Разрушеніе маяка на островѣ Догъ (Dog), въ зундѣ Св. Георгія.—(№ 302).—Правительство Соединенныхъ Штатовъ объявило, что маякъ на островѣ Догъ, въ зундѣ Св. Георгія, во Флоридѣ, разрушенъ ураганомъ и въ слѣдствіе этого освѣщеніе его временно прекращено.

О возобновленіи освѣщенія общаются объявить. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 106).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: West Indies General, №№ 390 и 392d; Pacific, sheet VIII, № 2466, и St. George's sound, № 2898.

Средиземное море.

Алжирія. Измѣненіе въ огнѣ порта Арцу (Arzew).—(№ 303). Французское правительство объявило, что огонь, зажигаемый на молѣ въ портѣ Арцу, перемѣщенъ на голову этаго мола и освѣщеніе его начато съ 1 сентября н. с. 1873 года.

Огонь *постоянный, краснаго цвѣта*, находится на возвышеніи 25 футовъ (7,77 метр.) надъ уровнемъ моря и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 8 миль.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій, четвертаго разряда.

Фонарь помѣщенъ на кругломъ кирпичномъ пьедесталѣ, построенномъ на жилищѣ маячныхъ служителей, имѣющемъ форму четырехугольника на три стороны и полукруга къ востоку и высоту всего вмѣстѣ до 16 футовъ (4,85 метр.) надъ дамбою. Положеніе, какъ сообщено, въ шир. 35° 51' 31" N, долг. 0° 16' 56" O отъ Гринича (2° 37' 5" W отъ Парижа). (Annonce hydrographique, 1873, № 38).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Mediterranean, General, № 2718a; Gibraltar to Alicante, № 1186, и Cape Ferrat to Cape Bongaroni, № 1766; также къ Mediterranean Lights list. № 635.

Греція. Возобновленіе освѣщенія маяка Сира (Syra).—(№ 304). Въ дополненіе къ извѣстію, помѣщенному въ Лоцманскихъ Замѣткахъ 1873 года за іюль мѣсяцъ, № 197, для свѣдѣнія мореплавателей сообщается, что, какъ видно изъ объявленія греческаго правительства, прежній вращательный, отражательный бѣлый огонь, съ $\frac{5}{17}$ сентября сего года, замѣненъ преломляющимъ аппаратомъ четвертаго разряда, производящимъ бѣлые проблески каждую минуту. Огонь маяка видѣнъ въ ясную погоду на разстояніи 16 миль. Башня маяка осталась прежняя. (Отнош. Азіат. Д-та 1873 г. № 2833).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Mediterranean, № 2718c; Grecian Archipelago, № 2836a, Tuios, Mikoni, № 1815, и Syra island, № 1542; также къ Mediterranean Light list, № 439.

Адріатическое море.

Австрія. Маякъ на мысѣ Нетакъ (Netak) или Мietaкъ (Mietak), на островѣ Юніе (Unie), въ заливѣ Карнеро.—(№ 305).—Австрійское правительство объявило, что съ 1 сентября н. с. 1873 года должно начаться освѣщеніе маяка, недавно построеннаго на мысѣ Нетакъ, на островѣ Юніе.

Огонь *постоянный*, бѣлаго цвѣта, находится на возвышеніи 44 футовъ (13,3 метр.) надъ уровнемъ моря и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 8 миль.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій.

Башня возвышается изъ средины жилища маячныхъ служителей и какъ башня, такъ и жилище выкрашены въ бѣлый цвѣтъ. Положеніе въ шир. $44^{\circ} 37' 16''$ N, долг. $14^{\circ} 13' 54''$ O отъ Гринича ($11^{\circ} 53' 45''$ O отъ Парижа). (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 97).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Mediterranean, General, №№ 2158

и 2718b; Adriatic Sea, № 1440, и Cape Promontore to Grossa island, № 2711.

АВСТРІЯ. Гаванскій огонь въ Нови (Novi) въ проливѣ Морлакка (Morlassa canal).—(№ 306).—Австрійское правительство объявило, что на оконечности мола въ Нови, въ проливѣ Морлакка, въ настоящее время зажигается гаванскій огонь.

Огонь *постоянный, краснаго цвѣта*, находится на возвышеніи 12 футовъ надъ моремъ и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 3 миль.

Положеніе въ шир. $45^{\circ} 7' 30''$ N, долг. $14^{\circ} 47'$ O отъ Гринича. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 107).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Mediterranean General, №№ 2158 и 2718b; Adriatic Sea, № 1440, и Cape Promontore to Grossa island, № 2711.

Измѣненіе въ огнѣ въ гавани Рагуза.—(№ 307).—Австрійское правительство объявило, что огонь, зажигавшійся на оконечности брейкватера въ гавани Рагуза, перенесенъ на вѣшній конецъ новаго мола отъ Форта Моло (Fort Molo).

Огонь показываетъ *красный свѣтъ* къ морю и *бѣлый свѣтъ* въ гавани; онъ находится на возвышеніи 25 футовъ надъ уровнемъ моря и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 4 миль.

Огонь помѣщается на чугунномъ фонарномъ столбѣ. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 107).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Mediterranean General, №№ 2158 и 2718b; Adriatic Sea, № 1440; Porto Rogosnizza to Ragusa Vecchia, № 2712, и Ragusa, № 1582, также къ Mediterranean Lights list. № 397.

Южный Атлантическій океанъ.

Бразилія. Маякъ мыса Итауанъ (Itapuan).—(№ 308).—Въ дополненіе къ извѣстію, помѣщенному въ Лопманскихъ Замяткахъ 1873 года за августъ мѣсяць, № 239, относительно

предполагаемаго освѣщенія маяка на мысѣ Итапуанѣ, для свѣдѣнія мореплавателей сообщается, что, какъ видно изъ объявленія англійскаго правительства, заимствованнаго изъ объявленія бразильскаго правительства, освѣщеніе означеннаго маяка начато. Маякъ построенъ на камнѣ *Пирабока* (Piraboca), находящемся въ разстояніи около одного кабельтова отъ мыса.

Огонь *постоянный*, бѣлаго цвѣта, находится на возвышеніи 68 футовъ надъ уровнемъ полной воды и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 14 миль.

Положеніе въ шир. $12^{\circ} 58' S$; долг. $38^{\circ} 21' W$ отъ Гринича. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 105).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: South Atlantic, № 2202b, и Pernambuco to Victoria, № 529; также къ South American Pilot, part. 1, стр. 66.

Индійскій океанъ.

Юговосточный берегъ Африки. Маякъ при входѣ въ рѣку *Ихамбейнъ* (Inhambane).—(№ 309).—Въ дополненіе къ извѣстію, помѣщенному въ Лоцманскихъ Замѣткахъ 1873 года за сентябрь мѣсяцъ, № 266, сообщаются слѣдующія дополнительныя свѣдѣнія относительно маяка въ рѣкѣ *Ихамбейнъ*, объявленныя Гидрографическимъ Департаментомъ англійскаго адмиралтейства.

Огонь маяка *постоянный*, бѣлаго цвѣта, видимый со стороны моря между $NW\frac{1}{2}W$ и $OSO\frac{3}{4}O$, находится на возвышеніи 80 футовъ надъ уровнемъ моря и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 14 миль.

Башня стоитъ на холмѣ Барроу (Barrow hill) и выкрашена бѣлою краскою. Положеніе въ шир. $23^{\circ} 45' 30'' S$, долг. $35^{\circ} 33' 10'' O$ отъ Гринича.

Наставленіе. Суда, желающія стать на якорь ночью, должны для этого привести огонь по направленію на StO; на этомъ румбѣ, въ разстояніи 3 миль отъ маяка, они будутъ имѣть глубину 10 сажень; но суда могутъ становиться

на якорь и ближе къ берегу, на глубинѣ отъ 6 до 7 сажень, имѣя огонь по направленію на $SSO^{1/4}O$; здѣсь они будутъ закрыты отъ южныхъ вѣтровъ.

Всѣ направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса $21\frac{1}{2}^{\circ}W$ въ 1873 году. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 95).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Indian Ocean, № 748a; Cape Corrientes to Juba island, № 598, и Inhambane river, № 647.

Сѣверный Тихій океанъ.

Японія. Маякъ на мысѣ Вада-но-Мисаки (Wada-no-Misaki), или Хіого (Hiogo), въ заливѣ Оосака, во Внутреннемъ морѣ. — (№ 310). Въ дополненіе къ извѣстію, помѣщенному въ Лоцманскихъ Замѣткахъ 1871 года за августъ мѣсяць, № 205, для свѣдѣнія мореплавателей сообщается, что, какъ видно изъ объявленія японскаго правительства, на означенномъ мысѣ, вмѣсто временнаго огня, должно уже быть начато освѣщеніе постоянного маяка, а временной огонь вмѣстѣ съ этимъ долженъ быть упраздненъ.

Означенный маякъ находится близъ восточной оконечности Вада-но-Мисаки или мыса Хіого, въ шир. $34^{\circ} 40' N$, долг. $135^{\circ} 12' O$ отъ Гринича.

Башня деревянная, восьмиугольной формы и выкрашена бѣлою краскою. Высота ея до центра фонаря 46 футовъ.

Огонь *постоянный*, *краснаго* цвѣта, освѣщаетъ горизонтъ по дугѣ въ 275 градусовъ, отъ SW 68° вокругъ черезъ S и O до NW 27° , а по другую сторону между тѣми же направленіями закрытъ.

Огонь находится на возвышеніи 52 футовъ надъ уровнемъ моря и долженъ быть видѣнъ съ палубы судна на разстояніи 12 миль.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій.

Всѣ направленія показаны истинныя. (Рапор. Начал. Отряда судовъ въ Тих. ок. 1873 г. № 142).

Маякъ на фортѣ Темпозанъ (Temposan), въ портѣ Оосака, во Внутреннемъ морѣ. — (№ 311). — Въ дополнение къ извѣстію, помещенному въ Лоцманскихъ Замѣткахъ 1871 года за августъ мѣсяцъ, № 206, для свѣдѣнія мореплавателей сообщается, что, какъ видно изъ объявленія японскаго правительства, на означенномъ фортѣ, вмѣсто временнаго огня, должно уже быть начато освѣщеніе постояннаго маяка, а временной огонь вмѣстѣ съ тѣмъ долженъ быть упраздненъ.

Темпозанскій маякъ находится на сѣверозападной оконечности форта Темпозанъ, въ устьѣ Ажикава (Ajikawa), въ шир. $34^{\circ} 40' N$, долг. $135^{\circ} 27' O$ отъ Гринича.

Башня четырехугольное деревянное строеніе, 30 футовъ высокою до центра фонаря и выкрашенное бѣлою краскою.

Огонь *постоянный*, бѣлаго цвѣта, освѣщаетъ дугу горизонта въ 300 градусовъ, отъ $NO 63^{\circ}$ вокругъ черезъ N и W до $SO 57^{\circ}$, а по другую сторону между тѣми же направленіями закрыть.

Огонь возвышается надъ уровнемъ моря на 53 фута и долженъ быть видѣнъ съ палубы судна на разстояніи около 11 миль.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій.

Всѣ направленія показаны истинныя. (Рапор. Начал. Отряда судовъ въ Тих. ок. 1873 г. № 142.)

Примѣч. Предъидущія два извѣстія относятся къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Seto Uchi, № 2875; Niogo and Oosaka, № 16; Japan islands, № 2347.

ЛОЦМАНСКІЯ ЗАМѢТКИ.

Изданіе Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства.

Ноябрь 1873 годъ.

Финскій заливъ.

Финляндія. Измѣненіе въ цвѣтъ караулни Фридрихсгамской лоцманской станціи, въ Выборгской дистанціи (№ 312). Досчатая обшивка караулни Фридрихсгамской лоцманской станціи, бывшая до сего времени сѣраго цвѣта, при произведенной въ настоящемъ году ремонтнровкѣ, покрашена желтою краскою (Рапор. Дирек. лоцм. и маяч. вѣдомства Финляндіи 1873 г. № 1985).

Огражденіе гряды наружныхъ камней у островка Раббасъ, при входѣ въ Малія Пеллингъ, въ Гельсингфорской лоцманской дистанціи. — (№ 313). — Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ Финскомъ заливѣ, въ чертѣ Лоцманской станціи Пеллингъ, гряда наружныхъ камней, лежащая при входѣ отъ востока въ малія Пеллинги, у SO оконечности островка Раббасъ, будетъ въ началѣ будущей навигаціи 1874 года ограждена голикомъ на красномъ шестѣ. (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 78).

Ботническій заливъ.

Финляндія. Извѣщеніе о огражденіи мели Ренесъ, въ Абоской лоцманской дистанціи. (№ 314)—Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Абоскихъ шхерахъ*, въ чертѣ Абоской лоцманской станціи, вмѣсто бѣлаго шеста, стоявшаго у мели *Ренесъ*, съ будущей навигаціи будетъ ставиться голикъ на красномъ шестѣ. (Цирк. Гидр. Д-та 1873 года № 81).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: отъ Дагерпорта до Габорга, № 1273; Аландскихъ и Абоскихъ шхеръ, № 1649, и отъ Або до Бьернеборга, № 1338.

О знакѣ на скалѣ Петтершеръ, при входѣ въ гавань Лувіо, въ Вазаской лоцманской дистанціи. (№ 315)—Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Ботническомъ заливѣ*, въ чертѣ лоцманской станціи Бергшеръ, знакъ, построенный на скалѣ Петтершеръ, при входѣ съ моря въ гавань Лувіо, оказался сломаннымъ; о возобновленіи этого знака приняты надлежащія мѣры. (Цирк. Гидр. Д-та 1873 года № 82).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: генеральной Ботническаго залива, № 1328; южной Ботническаго залива 1377; отъ Або до Бьернеборга, № 1338.

Огражденіе мели Стреммингсгундъ, въ Вазаской лоцманской дистанціи.—(№ 316). — Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Ботническомъ заливѣ*, въ чертѣ лоцманской станціи Бергъ, 24 футовая мель *Стреммингсгундъ*, въ минувшую навигацію ограждена вѣхою съ бѣлымъ флагомъ и съ краснымъ посрединѣ квадратомъ на шестѣ, коего верхняя часть бѣлая, а нижняя красная. Вѣха поставлена на глубинѣ 30 футъ по восточную сторо-

ну мели, въ 60 саженьхъ отъ нея. Мель эта состоитъ изъ камней, въ срединѣ коихъ находится подводная скала, надъ коей глубина $\frac{1}{2}$ фута; имѣетъ величины 50 квадратныхъ сажень и лежитъ отъ сѣверной оконечности островка Седра-Бьерге на $WNW\frac{3}{4}W$ истин. въ $3\frac{1}{2}$ миляхъ. (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 80).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства отъ Николайстада до Гамлекарлебу, № 1601; южной части Ботническаго залива, № 1377.

Балтійское море.

Финляндія. Новый фарватеръ между островами Престъ и Товт-э и огражденіе мели Престъ-Седра-Грундъ, въ Аландской лощманской дистанціи. — (№ 317). — Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Аландскихъ шхерахъ*, въ чертѣ лощманской станціи Бомарзундъ, въ началѣ навигаціи будущаго года будетъ открытъ новый фарватеръ между островами Прест-э и Товт-э; причемъ мель *Престъ-Седра-Грундъ*, находящаяся на новомъ фарватерѣ, будетъ ограждена голикомъ на красномъ шестѣ. Мель эта, глубиною отъ 7 до 13 футовъ, состоитъ изъ каменистато рифа, выдающагося отъ южной оконечности островка Прест-э къ югу на $\frac{1}{3}$ мили. (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 83).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картамъ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: Аландскихъ и Абоскихъ шхеръ, № 1649, и сѣверной части Балтійскаго моря отъ Дагерорта до Стокгольма, № 1273.

Нѣмецкое море.

Голландія. Измѣненіе въ буй банки Ванделзааръ, при входѣ въ рѣку Шельду. — (№ 318). — Голландское правительство объявило, что черный буй, стоящій по югозападную сторону бан-

ки Ванделааръ (см. Лопманскія Замѣтки 1873 года за февраль № 46), при входѣ на Вейлингенскій фарватеръ, въ Западной Шельдѣ, окрашенъ въ красныя и черныя горизонтальныя полосы и означенъ словомъ «Wandelaar» (Отнош. Рус. Генер. консула въ Амстердамѣ 1873 года № 398).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: North sea, № 1406; Belgium, North Coast, № 1872; Schelde river, № 120.

Створные огни на Каапдюиненѣ (Kaarduinen), въ Западной Шельдѣ. — (№ 319). — Бельгійское правительство объявило, что съ 15 октября н. с. 1873 года, должно начаться зажженіе двухъ створныхъ огней, учрежденныхъ на Каапдюиненѣ для прохода по Оостгату (Oostgaat), или восточному фарватеру Западной Шельды.

Огни постоянныя бѣлаго цвѣта; сѣверный изъ этихъ огней возвышается на 92 фута (28 метр.), а южный на 30 фут. (9 метр.) надъ полною водою. Они отстоятъ одинъ отъ другаго на NW 2° и SO 2° въ разстояніи 656 фут. (200 метр.) и видны на разстояніи 6 миль, по дугѣ горизонта въ 180°, отъ SW 88°, черезъ S, до NO 88°.

Освѣтительные аппараты отражательные.

Наставленіе. Суда, идущія съ моря, слѣдуя по створу двухъ огней Зутеланда (Zootelande) и Весткапеля (Westkapelle), когда минуютъ Каапдюиненъ, должны войти на створъ новыхъ огней и идти имъ до тѣхъ поръ, пока не войдутъ въ бѣлый огонь Флиссингена, тогда окончность Ноллеплата будетъ пройдена и можно направлять курсъ на Флиссингенскій рейдъ.

Направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса 18° W въ 1873 году (Отнош. Д-та Внутр. Снош. 1873 года № 8785).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: North Sea, №№ 1406 и 1872, и River Schelde, № 120.

Измѣненіе въ огняхъ Борсселенъ (Borsselen), Ньюзенъ (Newzen) и Гансвертъ (Hansweert), въ рѣкѣ Шельдѣ — (№ 320). — Голландское правительство объявило, что огни Борсселенъ, Ньюзенъ и Гансвертъ прикрыты красными ширмами такимъ образомъ, что освѣщаютъ краснымъ огнемъ тѣ части рѣки, которыя должно избѣгать.

Огонь *Борсселенъ* освѣщаетъ краснымъ свѣтомъ окраины Калута (Kaloot).

Огонь *Ньюзенъ* показываетъ красный свѣтъ къ югу отъ линіи, соединяющей этотъ огонь съ знаками Поддера (Polder) и новаго Ньюзена (Nouveau de Newzen) и проходящей, приблизительно, посредникъ фарватера.

Огонь *Гансвертъ* покрываетъ краснымъ свѣтомъ Капель-плакъ (Kapellet plaat) до чернаго буя этой банки.

Въ слѣдствіе сдѣланныхъ измѣненій, идя въ огняхъ Борсселена и Гансверта, измѣненіе цвѣта огня изъ бѣлаго въ красный покажетъ, что судно сдѣлалось слишкомъ къ сѣверу отъ фарватера, а идя въ огнѣ Ньюзена измѣненіе цвѣта огня изъ бѣлаго въ красный вмѣстѣ съ огнемъ Борсселена послужить къ болѣе безопасному плаванію между этими двумя огнями (Отнош. рус. консула въ Антверпенѣ 1873 г. № 4145).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картѣ англійскаго адмиралтейства: River Schelde, № 120.

Огражденіе затонушаго судна въ рѣкѣ Шельдѣ противъ Антверпена. — (№ 321). — Голландское правительство объявило, что на лѣвомъ берегу рѣки Шельды, противъ Антверпена, поставлены два знака для означенія того мѣста, гдѣ все еще находятся остатки днища американскаго судна «Escort».

Судохозяева приглашаются не становиться на якорь между этими знаками въ разстояніи около 124 футъ (38 метр.) отъ берега (Отнош. Руск. консула въ Антверпенѣ 1873 г. № 4174).

Примѣч. См. карту англійскаго адмиралтейства: River Schelde № 120.

Англия. Измѣненія въ бухѣ у Ярмута (Yarmouth) и Ловестофта (Lowestoft). — (№ 322). — Тринити Хаузъ въ Лондонѣ объявилъ, что, въ слѣдствіе измѣненія въ отмеляхъ на Ярмутскомъ и Ловестофтскомъ рейдахъ, произведены слѣдующія измѣненія въ постановкѣ буйевъ на этихъ рейдахъ, а именно:

Буй Южный Холмъ (South Holm) переставленъ къ WtS на $1\frac{1}{2}$ кабельтова и стоитъ на глубинѣ 13 фут. по слѣдующимъ направленіямъ:

Церковь въ Ловестофтѣ только что въ разтворѣ къ востоку съ церковью St John's на $N\frac{1}{2}O$.

Створъ мельницы и риги въ Pakefield на $NNW\frac{3}{4}W$.

Башня церкви въ Kessingland на свою длину къ западу съ старыми домами Береговой стражи (Coastguard) на $WSW\frac{3}{4}W$.

Буй Восточный Ньюкэмъ (East Newcome) переставленъ къ W на $\frac{3}{4}$ кабельтова и стоитъ на глубинѣ 18 фут. по слѣдующимъ направленіямъ:

Церковь въ Ловестофтѣ только что въ разтворѣ къ западу съ церковью St. John's на $N\frac{1}{2}O$.

Мельница въ Pakefield на свою длину въ разтворѣ къ сѣверу съ ригию въ томъ же мѣстѣ на $NW\frac{1}{2}N$.

Буй South Newcome на $SSW\frac{3}{4}W$ въ 2 м.

Буй Холмъ Хукъ (Holm Hook) переставленъ къ WtS на $\frac{1}{4}$ кабельтова и стоитъ на глубинѣ 4 сажени по слѣдующимъ направленіямъ:

Часовой куполь (Clock cupola) въ Ловестофтской гавани на створѣ съ западнымъ концомъ читальни (Reading room) на South pier на N.

Старый маякъ въ Pakefield на створѣ съ самымъ сѣвернымъ изъ шести деревьевъ на. $WN\frac{3}{4}W$.

Буй N. E. New come на $NO\frac{1}{2}N$ (немного восточнѣе) въ $1\frac{1}{2}$ мил.

Буй Иннеръ Шоулъ (Inner shoal) переставленъ къ О на $\frac{3}{4}$ кабельтова и стоитъ на глубинѣ 20 фут. по слѣдующимъ направленіямъ:

Церковь въ Ловестофтѣ на створѣ съ трубою газоваго завода (Gasworks) на NW $\frac{1}{2}$ W

Часовой буноль на средину между двумя караульными (Look outs) на сѣверной сторонѣ Ловестофтской гавани на W $\frac{3}{4}$ W.

Буй North New come на SW $\frac{1}{4}$ W въ $\frac{1}{2}$ м.

Нижній маякъ въ Ловестофтѣ на N W въ 0,4 м.

Буй сѣверный Кортонъ (North Corton) переставленъ къ NNW на 1 кабельтовъ и стоитъ на глубинѣ $4\frac{1}{4}$ сажени по слѣдующимъ направленіямъ:

Караульная Тринити Хауза (Trinity Look-out) на створѣ съ самою южною изъ трубъ казармы милиціи въ Ярмутѣ на NNW $\frac{1}{2}$ W.

Старая церковь въ Hopton на WSW.

Плавучій маякъ St. Nicholas на N $\frac{1}{2}$ W въ 0,9 м.

Буй South Scroby на OSO (немного южнѣе) въ $\frac{1}{2}$ мил.

Буй Кейсторъ Эльбоу (Caistor Elbow) переставленъ къ NNO $\frac{1}{2}$ O на 3 кабельтова и стоитъ на глубинѣ $9\frac{1}{2}$ сажени, въ разстояніи одного кабельтова отъ осыхающей мели, по слѣдующимъ направленіямъ:

Створъ церквей: Св. Петра и Римско-Католической въ Ярмутѣ на SW $\frac{1}{2}$ W.

Башня восточной церкви въ Кейсторѣ на двойную свою длину къ югу отъ караульной (Look-out) въ Кейсторѣ на NW $\frac{1}{2}$ W.

Буй South Caistor на SW $\frac{1}{2}$ W въ 1 мил.

Буй West Scroby на SO $\frac{1}{2}$ S въ 0,9 м.

Буй Средній Кейсторъ (Middle Caistor) переставленъ къ NOtN на 2 кабельтова и стоитъ на глубинѣ $8\frac{1}{2}$ сажень, въ разстояніи одного кабельтова отъ осыхающей мели, по слѣдующимъ направленіямъ:

Южная мельница въ Gorleston на створѣ съ головою Веллингтоновой пристани (Wellington-pier) въ Ярмутѣ на SSW $\frac{3}{4}$ W.
Буй Middle Scroby на OSO въ 0,8 м.
Буй North Caistor на NtO въ 0,7 м.

Примѣч. Всѣ вышеозначенныя глубины показаны въ малыхъ сизигійныхъ воды.

Всѣ направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса $18\frac{3}{4}^{\circ}$ въ 1873 году.

Измѣненіе въ буйѣ Смитсъ Ноулъ (Smith's Knoll) и Южный Даусингъ (South Dowsing). — (№ 323).

Буй Смитсъ Ноулъ переставленъ къ востоку отъ мели на глубину 20 сажень въ малыхъ сизигійныхъ воды.

Буй Южный Даусингъ измѣненъ изъ коническаго буйа, стоящаго вертикально, въ коническій буй, стоящій въ наклонномъ положеніи.

Направленіе магнитное. Склоненіе компаса $18\frac{3}{4}^{\circ}$ W въ 1873 году (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873 г. № 117).

Примѣч. Предъидущія два извѣстія относятся къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Thames to St. Abb's head, № 2902 а; North sea, № 2182 а; Southwold to Cromer, № 1630; Yarmouth and Lowestoft roads, № 1543, и Cromer to Trusthorpe, № 1455; также къ North sea Pilot, part III, 2-е изданіе, стр. 166, 167, 156, 152 и 142.

Измѣненіе въ буйѣ мели Шиверингъ (Shivering sand), при входѣ въ рѣку Темзу. — (№ 324) — Тринити Хауъзъ, въ Лондонѣ,

объявилъ, что, для облегченія плаванія во входѣ въ рѣку Темзу, предположено, приблизительно, съ 7 декабря н. с. 1873 года, сдѣлать слѣдующее измѣненіе въ буѣ, означающемъ мель Шиверингъ, на фарватерѣ Оуэзъ Дипъ (Oaze Deep):

Настоящій буѣ будетъ замѣненъ большимъ *буемъ* съ *колополомъ*, окрашеннымъ въ черныя и бѣлыя вертикальныя полосы и имѣющимъ на вершинѣ знакъ *въ видѣ клятти*. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 129).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: English Chanael, № 2675a; Thames to St. Abbs head, № 2902a; Thames entrance, № 1610, и North Foreland to the Nore, № 1607; также къ North sea Pilot, part III, 2-е изданіе, стр. 242.

Норвегія. Измѣненіе въ огнѣ маяка Оддерэ (Odderø) на Хрістіанзандскомъ рейдѣ. — (№ 325). — Норвежское правительство объявило, что съ 1 января н. с. 1874 года освѣщеніе маяка Оддерэ на Хрістіанзандскомъ рейдѣ будетъ измѣнено.

Измѣненіе заключается въ томъ, что маякъ будетъ показывать бѣлый свѣтъ по судоходному фарватеру между Оксэ (Oxø) и Гренингеномъ (Gröningen) и красный свѣтъ по восточную сторону этого фарватера; къ западу же огонь остается безъ измѣненія (Отнош. Д-та Внутр. Снош. 1873 г. № 8646).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ: Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: входа въ Хрістіанзандъ, № 1337, и датскаго правительства: Skagerrak, Lit. G.

Маякъ въ Обрестадбрекке (Obrestadbreakke). — (№ 326). — Норвежское правительство объявило, что съ 1 декабря н. с. 1873 года должно начаться освѣщеніе маяка, недавно построеннаго въ Обрестадбрекке, на западномъ берегу Норвегіи, въ провинціи Ставангеръ.

Огонь *постоянный съ проблесками бѣлаго цвѣта*, показывающій проблескъ *каждую полуминуту*, находится на воз-

вышеніи 109 фут. (106 норвеж. фут.) надъ уровнемъ моря и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 16 миль.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій, третьяго разряда.

Маякъ построенъ изъ сѣраго камня и имѣетъ видъ обыкновеннаго жилаго дома, а фонарь окрашенъ въ красный цвѣтъ. Огонь зажигается на верхнемъ концѣ крыши, обращенномъ къ морю.

Огонь освѣщаетъ по всѣмъ направленіямъ къ морю; однако въ южномъ направленіи на разстояніи около 1 мили отъ берега, у мыса близъ помѣстья Гаара (Haar), огонь закрѣтъ. Онъ будетъ горѣть круглый годъ.

Положеніе въ широтѣ $58^{\circ} 39' 28''$ N, долг. $5^{\circ} 33' 30''$ O отъ Гринича (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873 г. № 121).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ Гидрографическаго Департамента: Сборному листу Бѣлаго моря и Норвежскаго берега, № 1277; норвежскаго берега отъ Копенгагена до острова Андена, № 1295; отъ мыса Линдерснеса до острова Стордэ, № 1271;

Ирландскій каналъ.

Восточный берегъ Ирландіи. Измѣненіе въ положеніи плавающего маяка банки Кодалингъ (Codling bank).— (№ 327). — Коммиссіонеры ирландскихъ маяковъ объявили, что, въ слѣдствіе неровности дна, въ томъ мѣстѣ, гдѣ стоитъ плавучій маякъ банки Кодлингъ, и для обезпеченія безопасности этого плавающего маяка, будетъ произведено слѣдующее измѣненіе въ его положеніи съ 1-го декабря н. с. 1873 года, а именно:

Плавучій маякъ будетъ переставленъ къ StW на 1 милю и будетъ стоять на глубинѣ 9 сажень въ малыхъ сизигійныхъ водахъ. Новое положеніе будетъ въ шир. $53^{\circ} 3' 40''$ N, долг. $5^{\circ} 45' 25''$ W отъ Гринича.

Отъ плавающего маяка направленія:

Плавающий маякъ Kish на N (немного къ западу) въ $16\frac{1}{2}$ миль.

Плавающий маякъ North Arglow на SW $1\frac{2}{3}$ W въ $11\frac{3}{4}$ миляхъ.

Мысъ Wicklow head на WtS (немного къ югу) въ $10\frac{1}{2}$ миль.

Все направленія магнитныя. Склоненіе компаса 23° W въ 1873 году (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873 г. № 125).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Irish Channel, № 1825 в; Ireland, East Coast, № 1824 а; и Wicklow to Dublin, № 1467; также къ Irish Lights List, № 448, и Sailing Directions for Coast of Ireland, part 1, стр. 90.

Сѣверный Атлантическій океанъ.

Испанія. Неопредѣленность въ освѣщеніи маяковъ въ провинціяхъ Бискайн и Гипускоа (Guipuscoa). — (№ 328). — Англійское правительство получило увѣдомленіе, что въ настоящее время нельзя надѣяться на правильное освѣщеніе маяковъ въ провинціяхъ Бискайн и Гипускоа, на сѣверномъ берегу Испаніи. Объ этомъ въ предупрежденіе мореплавателямъ сообщается. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 128).

Канада. Маякъ въ Матейнѣ (Matane), въ рѣкѣ Св. Лаврентія. — (№ 329). — Правительство владѣній Канады объявило, что въ настоящее время начато освѣщеніе маяка недавно построеннаго въ Матейнѣ, на южномъ берегу рѣки Св. Лаврентія.

Огонь *постоянный*, краснаго цвѣта, находится на возвышеніи 65 футовъ надъ уровнемъ полной воды и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 10 миль.

Освѣтительный аппаратъ отражательный.

Башня состоитъ изъ четырехугольнаго деревяннаго строенія 28 футъ высокою, соединяется съ зданіемъ маячныхъ служителей и выкрашено бѣлою краскою.

Положеніе въ шир. $48^{\circ} 52' N$, долг. $67^{\circ} 33' W$ отъ Гринича (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873 г. № 108).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: St. Lawrence gulf, № 2516; Cape Chat to Bic island, № 309, и Point des Monts to Bersimis river, № 311; также къ St. Lawrence Pilot, Vol. 1, 4-е изданіе, стр. 94.

Ньюфаундлендъ. Туманный сигналъ на мысѣ Рей (Cape Ray). — (№ 330). — Колоніальное правительство Ньюфаундленда объявило, что на мысѣ Рей, въ разстояніи четверти мили къ востоку отъ маяка, на югозападномъ берегу Ньюфаундленда, учрежденъ туманный паровой свистокъ, который во время мрачной и туманной погоды и пурга будетъ производить звуки продолжительностью *десять секундъ* въ каждую минуту, оставляя промежутокъ въ *пятьдесятъ секундъ* между каждымъ звукомъ.

Во время тихой погоды или по вѣтру, свистокъ, вѣроятно, будетъ слышенъ на разстояніи отъ 10 до 15 миль, ■ во время бурной погоды или противъ вѣтра, на разстояніи отъ 3 до 6 миль.

Положеніе въ шир. $47^{\circ} 37' N$, долг. $59^{\circ} 17' 45'' W$ отъ Гринича (Notice to Mariners, Admiralty, London 1873, № 120).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Newfoundland, № 232 а; Knife bay to Anguile cape, № 302; Gulf of St. Lawrence, № 2516; St. John's to Halifax, № 2666, и Cape Breton island, № 2727; также къ Newfoundland Lights List, № 22.

Новая Шотландія. Плаучій маякъ у гавани Галифаксъ. (Halifax). — (№ 331). — Правительство владѣній Канады объявило, что, для облегченія подхода къ порту Галифаксъ, съ

15 Ноября н. с. 1873 года, будетъ поставленъ у входа въ этотъ портъ плавучій маякъ, освѣщаемый двумя огнями.

Огни будутъ *постоянные* бѣлые въ 39 футахъ одинъ отъ другаго и на возвышеніи 31 фута надъ моремъ. Въ ясную погоду они должны быть видны на разстояніи 11 миль.

Освѣтительные аппараты преломляющіе.

Маячное судно о двухъ мачтахъ, покрашено въ красный цвѣтъ и имѣетъ слово «Halifax», покрашенное бѣлою краскою на обоихъ своихъ бортахъ. На топѣ каждой мачты прикрѣпленъ красный шаръ. Оно будетъ стоять на глубинѣ 45 саженей по слѣдующимъ направленіямъ: огонь Sambro на NW $\frac{1}{4}$ W въ 4 $\frac{1}{2}$ миляхъ, огонь мыса Chebucto на N $\frac{1}{4}$ W въ 6,1 мили, огонь острова Devil на NtO $\frac{3}{4}$ O (немного восточнѣе) въ 10,6 миляхъ и буй Portugeuse на N $\frac{3}{4}$ O (немного восточнѣе) въ 8 миляхъ. Положеніе его въ шир. 44° 24' 20" N, долг. 63° 27' 30" W отъ Гринича.

Во время мрачной или туманной погоды и снѣжныхъ бурь паровой туманный свистокъ будетъ производить звукъ продолжительностью *двенадцать секундъ* въ каждую минуту, оставляя промежутокъ въ *сорокъ восемь секундъ* между каждымъ звукомъ. Въ тихую погоду или по вѣтру свистокъ будетъ, вѣроятно, слышенъ на разстояніи отъ 10 до 15 миль, а въ бурную погоду или противъ вѣтра, на разстояніи отъ 3 до 6 миль.

Замѣчаніе. Обыкновенно считается, что суда, подходящія отъ запада, если будутъ править на огни, по направленію на ONO $\frac{1}{2}$ O, то пройдутъ по вѣшнюю сторону SW-го буруна (S.W. breaker) въ разстояніи 3 $\frac{1}{4}$ миль, а отъ плавучаго маяка курсъ, взятый на N $\frac{1}{4}$ O, проведетъ болѣе чѣмъ въ полумилѣ отъ мыса Чебукто (Chebucto head) и по срединѣ фарватера между милями Литчфильдъ (Litchfield) и Неверфейль (Neverfail) и по фарватеру въ гавань.

Всѣ направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса 20° W въ 1873 году (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 115).

Примч. Это извѣстіе относится къ картамъ англійскаго адмиралтейства: Atlantic ocean, № 2060b; Halifax to Delaware, № 2670; Mars Shead to Shut-in island, № 2410, и Sambro island to Causo head, № 729; также къ Sailing Directions for South-east Coast of Nova Scotia, стр. 79 и послѣдующія.

Новая Шотландія. Маякъ въ гавани Уолтонъ (Walton), въ бухтѣ Фунди.—(№ 332).—Правительство владѣній Канады объявило, что съ 1 ноября н. с. 1873 года должно начаться освѣщеніе маяка, недавно построеннаго на сѣверной сторонѣ входа въ гавань Уолтонъ, въ такъ называемомъ Бейсинъ-овъ-Майнсъ (Basin of Mines), въ бухтѣ Фунди.

Огонь *постоянный, краснаго цвѣта*, находится на возвышеніи 60 футовъ надъ уровнемъ полной воды и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 10 миль.

Освѣтительный аппаратъ отражательный.

Башня четырёхугольное деревянное строеніе, 20 футовъ высотой и выкрашено бѣлою краскою. Положеніе въ шир. $45^{\circ} 14' N$, долг. $64^{\circ} 0' 45'' W$ отъ Гринича (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 118).

Примч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Halifax to Delaware, № 2670, и Bay of Fundy, № 353; также къ Sailing Directions for Bay of Fundy, стр. 178.

Соединенные Штаты. Маякъ на рифѣ Алигаторъ (Aligator), между Флоридскими рифами. (№ 333).—Правительство Соединенныхъ Штатовъ объявило, что съ 25 ноября н. с. 1873 года должно качаться освѣщеніе маяка, недавно построеннаго на рифѣ Алигаторъ, во Флоридскомъ проливѣ.

Огонь маяка *проблесковый бѣлаго и краснаго цвѣта*, показывающій проблескъ *каждыя пять секундъ* въ слѣдующемъ порядкѣ, а именно: *пять бѣлыхъ* проблесковъ и потомъ *одинъ красный* проблескъ. Онъ находится на возвышеніи 143 футовъ надъ уровнемъ моря ■ въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 18 миль.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій, перваго разряда.

Строеніе, поддерживающее фонарь и жилище маячныхъ служителей, сдѣлано изъ желѣза, выкрашено бѣлою краскою и стоитъ на глубинѣ 5 футовъ близъ NO оконечности рифа; жилище маячныхъ служителей находится на возвышеніи 37 футовъ надъ водою.

Положеніе въ шир. $24^{\circ} 51' N$, долг. $80^{\circ} 37' W$ отъ Гринича

Отъ маяка направленія: маякъ рифа Carysfort на $NO\frac{1}{2}O$ въ 31 милъ и маякъ рифа Sombrero Cay на $SW\frac{1}{4}W$ въ 30 миляхъ.

Замѣчаніе. Суда, находящіяся въ Гольфстримѣ и подходящія къ огню рифа Алигаторъ отъ сѣвера и востока не должны приводить огонь южнѣе $SW\frac{1}{2}W$, а подходящія отъ юга и запада не должны приводить его восточнѣе $NO\frac{1}{4}O$.

Всѣ направленія показаны магнитнымъ. Склоненіе компаса $4\frac{1}{4}^{\circ} O$ въ 1873 году (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873 г. № 123).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: West Indies General, №№ 390 и 392 d; Florida strait, № 1217, и Cay Biscayne to Lower Matcumbe Cay, № 1097.

Средиземное море.

Италія. Бреикватеръ въ заливѣ Спецціи (Spezzia). — (№ 334). — Итальянское правительство объявило, что въ Спецціи, для прикрытія морскаго арсенала въ настоящее время строится бреикватеръ.

Бреикватеръ будетъ расположенъ между фортами Санта Марія (Santa Maria) и Санта Тереза (Santa Teresa); онъ будетъ имѣть среднюю ширину 118 футовъ въ основаніи, 20 футовъ въ верхней части и будетъ возвышаться на 3 фута надъ среднимъ уровнемъ моря. Проходъ у его западнаго конца будетъ въ 2 кабельтова шириною, а у восточнаго конца въ 1 кабельтовъ шириною.

Буй поставлены въ разстояніи соотвѣтственно 6, 8 и 11 кабельтозовъ отъ форта Санта Марія, также какъ въ раз-

стояніи 6 и 8 кабельтовыхъ отъ того же форта поставлены мачты на основаніяхъ; эти мачты въ дневное время имѣютъ зеленый флагъ, а ночью освѣщаются огнемъ. По мѣрѣ продолженія работъ будутъ поставлены и другія мачты, которыя будутъ также освѣщаться.

На фортъ Санта Марія также будетъ зажигаться огонь.

Замѣчаніе. Судамъ, входящимъ въ заливъ, совѣтуется проходить въ разстояніи около 3 кабельтовыхъ отъ форта Санта Марія (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 113).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картѣ англійскаго адмиралтейства: Spezzia gulf, № 155.

Гаванскій огонь въ Кастелламаре-ди-Стабія (Castellamare de Stabia), **въ Неапольскомъ заливѣ.**—(№ 335).—Итальянское правительство объявило, что въ слѣдствіе удлинненія портового мола въ Кастелламаре-ди-Стабія, огонь, означавшій этотъ молъ, съ 20 сентября н. с. 1873 года, долженъ быть перенесенъ на 282 фута (86 метр.) впередъ отъ своего прежняго положенія, и такимъ образомъ будетъ отстоять на 557 футовъ (170 метр.) отъ маяка пятого разряда, помѣщающагося на портовомъ укрѣпленіи. (См. Лоцманскія Замѣтки 1870 года за августъ мѣсяць № 281).

(Отнош. Д-та Внутр. Снош. 1873 г. № 7860).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Naples Gulf, № 1728; Coast of Italy, Sheet 4, № 160.

Адріатическое море.

Италія. Измѣненіе въ освѣщеніи порта Чезенатико (Cesenatico).—(№ 336). — Итальянское правительство объявило, что на оконечности восточной дамбы портового канала въ Чезенатико установленъ новый огонь.

Огонь постоянный бѣлый возвышается на 26 футовъ (8 метр.) адъ уровнемъ моря и въ ясную погоду можетъ быть видѣнъ на разстояніи 5 миль.

Фонарь помѣщается на небольшой деревянной башнѣ, окрашенной въ цвѣтъ кирпича и стоящей въ 26 футахъ отъ оконечности дамбы.

Въ то же время, внутренній огонь, помѣщавшійся у конторы капитана надъ портомъ, упраздненъ. (Отнош. Д-та Внутр. Снош. 1873 г. № 7708).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картамъ англійскаго адмиралтейства: Adriatic sea, № 1440; Gulf of Venice, № 201.

Гаванскій огонь въ Карлопаго (Carlopaго).—(№ 337).—Австрійское правительство объявило, что, съ 15 октября н. с. 1873 года на оконечности новаго мола въ Карлопаго должно начаться зажиганіе огня.

Огонь *постоянный*, бѣлаго цвѣта, находится на возвышеніи 16 футовъ надъ моремъ и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 5 миль. Положеніе въ шир. $44^{\circ} 31' 30''$ N, долг. $15^{\circ} 4' 30''$ O отъ Гринича.

Замѣчаніе. Во время крѣпкаго вѣтра, называемаго «бѣра», огонь нельзя будетъ зажигать.

Огонь въ портѣ Рогосница (Kogosnizza).—(№ 338).—Также австрійское правительство объявило, что съ 15 октября н. с. 1873 года должно начаться освѣщеніе маяка, недавно построеннаго на камнѣ Муло (Mulo rock), при входѣ въ портъ Рогосница.

Огонь *постоянный*, бѣлаго цвѣта, находится на возвышеніи 77 футовъ надъ уровнемъ моря и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 13 миль.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій, четвертаго разряда.

Башня соединяется съ жилищемъ маячныхъ служителей, покрашеннымъ бѣлою краскою. Положеніе его полагается въ шир. $43^{\circ} 30' 40''$ N, долг. $15^{\circ} 55'$ O отъ Гринича ($13^{\circ} 34' 50''$ O отъ Парижа).

Примѣч. Предъидущія два извѣстія относятся къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: 1 и 2) Mediterranean General, №№ 2158 и 2718 b; Adriatic Sea, № 1440;

Grossa island to Port Rogosnizza, № 2774, и Dalmatian islands, № 2712.

1) Cape Promontore to Grossa isle, № 2711; также къ Adriatic Pilot, стр. 141.

2) Port Rogosnizza, № 1622; также къ Adriatic Pilot, стр. 160.

Гаванскіе огни въ портѣ Градо (Grado).—(№ 339).—Австрійское правительство объявило, что для указанія входа въ портъ Градо, на западной сторонѣ Триестской бухты, въ настоящее время учреждены три *постоянные* бѣлые огня, зажигаемые на фонарныхъ столбахъ. Огни находятся на возвышеніи 16 футовъ надъ моремъ и должны быть видны на разстояніи 2 миль.

Одинъ изъ этихъ огней находится на головѣ вала, а второй на молѣ внутри; два эти огня, приведенные на створъ, указываютъ направленіе фарватера; третій огонь находится на окраинѣ внутренняго бассейна.

Огонь на мысѣ Санъ Бернадино (San Bernandino point). — (№ 340). — Также австрійское правительство объявило, что на оконечности небольшого мола у мыса Санъ Бернадино, при входѣ въ портъ Розъ (Port Rose), въ бухтѣ Пироно (Pirano), въ настоящее время учрежденъ *постоянный* бѣлый огонь, зажигаемый на подставкѣ, укрѣпленной на жилищѣ маячной прислуги.

Огонь находится на возвышеніи 33 футовъ надъ уровнемъ моря и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 8 миль. Положеніе въ шир. $45^{\circ} 31' N$, долг. $13^{\circ} 34' 30''$ О отъ Гринича (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 130).

Примѣч. Предѣдущія два извѣстія относятся къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Mediterranean, General №№ 2158 — 2718b; Adriatic, № 1440; Rimino to Cape Promontore, № 201, и Trieste bay, № 1434; также къ Adriatic pilot, стр. 98 и 105.

Азовское море.

Россия. Затонувшее судно на мели Долгая Коса. — (№ 341). — Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ Азовскомъ морѣ, на мели Долгая Коса, затонуло подъ самую палубу греческое коммерческое судно *Нанти*, шедшее изъ Таганрога съ грузомъ пшеницы. (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 79).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картѣ черноморскаго гидрографическаго управленія: Азовскаго моря, лист. 26.

Индійскій океанъ.

Африка — острова Керимба. Маякъ на островѣ Ибо (Ibo). — (№ 342). — Французское правительство объявило, что на сѣверовосточномъ мысѣ острова Ибо, между островами Керимба, въ настоящее время зажигается огонь.

Положеніе въ шир. 12° 20' S, долг. 40° 40' O отъ Гринича (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 124).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Indian ocean, № 748 b; Querimba island, № 657; Ibo harbour, № 1768; Cape Carientes to Juba ilsand, № 597, и Comoro islands № 2762; также къ African pilot, 2-е изданіе, стр. 157.

Западный берегъ Остъ-Индіи. Маякъ въ рѣкѣ Ражапуръ (Rajapur). — (№ 343). — Англійское правительство объявило, что съ 10 сентября н. с. 1873 года должно начаться освѣщеніе маяка на холмѣ Кива (Кеева), близъ южнаго мыса рѣки Ражапуръ.

Огонь *постоянный*, бѣлаго цвѣта, видимый со стороны моря, находится на возвышеніи 75 футовъ надъ уровнемъ полной воды и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 9 миль.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій, шестаго разряда.

Маякъ 21 футъ высотой. Положеніе, какъ сообщено, въ шир. $16^{\circ} 36' 10''$ N, долг. $73^{\circ} 18' 30''$ O отъ Гринича.

Замѣчаніе. Огонь этотъ не зажигается въ продолженіе югозападнаго муссона или между 11 іюня и 9 сентября н. с. вѣлучительно (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 111).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Indian ocean, № 748 b; Boria Pagoda to A'chera river, № 729, Kutch Gulf to Viziadroog № 2736, Viziadroog to Cochiu, № 2737 и Rajapur bay and river № 57, также къ Hindostan Pilot, стр. 117.

Красное море.

Египетъ. Постановка плавающего маяка мели Кад-эль-Маракебъ (Kadd-el-Marakeb) вмѣсто буя у камня Ньюпортъ (Newport rock), въ Суэцкой бухтѣ. — (№ 344). — Египетское правительство объявило, что 31 декабря н. с. 1873 года буй, означающій въ настоящее время камень Ньюпортъ будетъ снятъ, а плавающий маякъ, означающій въ настоящее время отмель у Кад-эль-Маракеба, будетъ поставленъ у камня Ньюпортъ.

Примѣчаніе. Суда должны проходить къ западу отъ плавающего маяка (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 110).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Suez gulf, № 757, и Suez bay, № 734; также къ Mediterranean Lights List, № 595; East India Lights List, № 35, и Red sea Pilot, 2-е изданіе, стр. 37.

Южный Тихій океанъ.

Эквадоръ. Маякъ на мысѣ Арена (Arena) въ рѣкѣ Гваяквилъ (Guayaquil). — (№ 345). — Французское правительство объявило, что въ настоящее время начато освѣщеніе маяка, недавно построеннаго на мысѣ Арена — югозападномъ мысѣ острова Пуна (Puna), при входѣ въ рѣку Гваяквилъ.

Огонь *вертящийся, краснаго цвѣта*, производящій въ каждую минуту проблескъ продолжительностью *шестнадцать секундъ* и за нимъ полное затмѣніе въ продолженіе *сорока четырехъ секундъ*. Онъ находится на возвышеніи 59 футовъ (18 метр.) надъ уровнемъ моря и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 12 миль.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій, четвертаго разряда.

Башня формою четырехугольная пирамида съ галереею во второмъ этажѣ. Она стоитъ въ 33 футахъ (10 метр.) отъ края берега и имѣетъ положеніе, какъ сообщено, въ шир. $3^{\circ} 1' 52''$ S, долг. $80^{\circ} 5' 35''$ W отъ Гринича (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873. № 126).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Payta to Ayangui point, № 1813; Guayaquil river, № 586, и Mexico to Bolivia, № 2466; также къ South America Pilot, part II, 6-е изданіе, стр. 387.

Австралія. Опасность близъ мыса Мельвилля (Cape Melville), на внутреннемъ пути (Inner Route).—(№ 346).—Колоніальное правительство Куинсланда объявило, что шкиперъ шхуны «Hannah Broomfield» донесъ, что онъ приткнулся къ грибообразной каралловой мели, находящейся на внутреннемъ пути близъ мыса Мельвилля, у сѣверовосточнаго берега Австраліи.

Опасность эта, названная *камнемъ Брумфильдъ*, имѣетъ около 4 футовъ глубины надъ собой въ малую воду ■ 15 сажень вполоть вокругъ себя; съ нея пеленги: мысъ Мельвилль на $WNW\frac{1}{2}W$, мысъ Barrow на StO и мысъ Rocky на $SW\frac{1}{2}W$. По этимъ пеленгамъ опасность приходится въ шир. $14^{\circ} 12' 40''$ S, долг. $144^{\circ} 40' 30''$ O отъ Гринича.

Всѣ направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса $7\frac{1}{2}^{\circ}$ O въ 1873 году.

Временной огонь въ рѣкѣ Бэрнеттъ (Burnett river).—(№ 347).— Также колоніальное правительство Куинсланда объявило, что на лоцманской станціи, на южномъ мысѣ рѣки Бернеттъ,

въ Куинсландѣ, въ настоящее время зажигается временной постоянной бѣлый огонь, видимый къ сторонѣ моря между направленіями SO и NW и открывающійся въ ясную погоду на разстояніи 9 миль. Положеніе въ шир. $24^{\circ} 45' S$, долг. $152^{\circ} 25' O$ отъ Гринича.

Всѣ направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса $7\frac{1}{2}^{\circ} O$ въ 1873 году.

Опасность между островами Перси (Percy isles) и группою h. h. (h. h. Group). — (№ 348). — Въ дополнение къ извѣстію, помѣщенному въ Лопманскихъ Замѣткахъ 1873 года за сентябрь мѣсяцъ, № 269, сообщаются слѣдующія свѣдѣнія о буранахъ близъ острововъ Перси, объявленные англійскимъ правительствомъ:

«Колоніальное правительство Куинсланда объявило, что шкиперъ судна «Enterprise» донесъ, что между островами Перси и группою h. h. и почти на срединѣ между островами Сфинксъ (Sphinx islets) и островомъ h. 2, онъ замѣтилъ во время малой воды буруны, которые разбивались, повидимому, на подводной опасности. Положеніе этой опасности определено слѣдующими пеленгами: пикъ Pine на $ONO\frac{1}{4}O$, обрывъ на островѣ h. 2 на WSW (немного южнѣе) и островъ Grad-hoe почти на створѣ съ юговосточнымъ островкомъ изъ группы Beverley, на $NW\frac{1}{4}W$. По этимъ пеленгамъ мѣсто опасности приходится въ шир. $21^{\circ} 34' 20'' S$, долг. $150^{\circ} 4' 30'' O$ отъ Гринича.

Всѣ направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса $7\frac{1}{2}^{\circ} O$ въ 1873 году.

Створные огни для южнаго фарватера въ портѣ Филиппѣ. — (№ 349). — Въ дополнение къ извѣстію, помѣщенному въ Лоцманскихъ Замѣткахъ 1873 года за мартъ мѣсяцъ № 90, относительно предполагаемаго учрежденія створныхъ огней для южнаго фарватера въ портѣ Филиппѣ, для свѣдѣнія мореплавателей сообщается, что, какъ видно изъ объявленія колоніальнаго правительства провинціи Викторія, съ 1 сентя.

бря н. с 1873 года должно начаться зажженіе восточнаго или внутренняго огня, установленнаго на концѣ дамбы (jetty) въ Дромана (Dromana). Огонь *постоянный, зеленого цвѣта*, видѣнь въ ясную погоду на разстояніи 4 миль.

Также объявлено, что для постройки маяка на сваяхъ на мѣстѣ буя № 10, понадобится съ того же числа буй этотъ снять. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 114).

Примѣч. Предъидущія четыре извѣстія относятся къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства:

1) Cape Flattery to Cape Sidmouth, № 2352; также къ Australia Directory, Vol. II. 2-е изданіе, стр. 171.

2) Sandy cape to Keppel isles, № 345, и Moreton bay to Sandy cape № 1068; также къ Austratia Directory, Vol. II, 2-е изданіе, стр. 82.

3) Coral sea, № 2763; Keppel isles to Percy isles, № 346 и Percy isles to Whitsunday isles, № 347; также къ Australia Directory, Vol. II, 2-е изданіе, стр. 118.

4) Bass strait, № 1695 b; Port Phillip, № 1171 а, и 2747 b; также къ Australia Directory, Vol. I, 5-е изданіе, стр. 220.

Предполагаемое измѣненіе въ огняхъ порта Аделаиды (Adelaide), въ заливѣ Сентъ-Винцента. — (№ 350). — Колоніальное правительство Южной Австраліи объявило, что слѣдующія измѣненія будутъ произведены въ огняхъ, имѣющихъ отношеніе къ порту Аделаиды.

Огонь дамбы Гленельгъ (Glenelg jetty), съ 1 января н. с. 1874 года будетъ измѣненъ изъ постоянного зеленого огня въ *постоянный красный* огонь.

Огонь Семафорной дамбы (Semaphor jetty), съ того же числа будетъ измѣненъ изъ постоянного красного огня въ *постоянный зеленый* огонь.

Огонь порта Аделаиды, въ ранней части 1874 года, будетъ измѣненъ изъ постоянного бѣлаго огня въ *вертящійся бѣлый* огонь (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 122).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Australia, № 2759 b; St. Vincent and Spencer gulfs, № 2389; Australian bight to Cape Jervis, № 1061; и Port Adelaide, № 1752; также къ Australian Lights list, №№ 238, 237, 236, и Australian Directory, Vol. 1, 6-е изданіе стр. 153.

Камень въ заливѣ Спенсера. — (№ 351). — Въ правительственной австралійской газетѣ отъ 5 сентября 1873 года помѣщено, что въ разстояніи около 3 миль къ сѣверу отъ мыса Болингброка и въ одной милѣ отъ берега полуострова (headland) существуетъ камень, на которомъ совершенно разбилось судно «Secret».

Такъ какъ опасность эта лежитъ прямо на пути судовъ, плавающихъ между портомъ Линкольнъ и портами къ сѣверу, то суда предупреждаются, чтобы они оставляли въ значительномъ разстояніи означенный рифъ (Отнош. рус. вице-консула въ Мельбурнѣ отъ 15 окт. 1873 г.).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Australia south Coast, sheet III № 1061; Gulfs of St. Vincent and Spenser № 2389.

Явское море.

Восточный Архипелагъ. Коралловая мель къ сѣверозостоку отъ группы Конжеангъ (Kangean group). — (№ 352). — Голландское правительство объявило, что капитанъ де-Дуперь голландскаго судна «Wijkaan Zee», открылъ коралловую мель, на которой глубина около 3 сажень.

Положеніе этой мели опредѣлено въ шир. 6' 28' S, долг. 115° 58' O отъ Гринича. (Отнош. рус. вице-консула въ Мельбурнѣ отъ 15 окт. 1873 г.).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картѣ англійскаго адмиралтейства: Eastern Archipelago № 941 b.

Флоресское море.

Восточный Архипелагъ. Подводный коралловый рифъ въ проливѣ Бутонъ (Boeton passage).—(№ 353).—Гидрографическій департаментъ англійскаго адмиралтейства получилъ свѣдѣніе чрезъ управленіе торговли и мореплаванія въ Гамбургѣ о существованіи въ проливѣ Бутонъ подводнаго коралловаго рифа, лежащаго противъ юговосточнаго берега Бутона, въ разстояніи отъ него около 6 миль. Къ этому рифу недавно приткнулся бригъ «Penguin».

По описанію рифъ простирается на NNO и SSW на 8 или 9 миль. Самая мелкая его часть, къ которой приткнулся бригъ на глубинѣ $1\frac{1}{2}$ сажени въ малую воду, находится на южномъ его концѣ. Въ короткомъ разстояніи отъ этого мѣста не достали дна лотлинемъ въ 120 саженей.

Положеніе самой мелкой части рифа, какъ опредѣляютъ, находится въ шир. $5^{\circ} 39' S$, долг. $122^{\circ} 59' O$ отъ Гринича (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 109).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Eastern Archipelago, № 942 а, и Australia general, № 2759 а.

Китайское море.

Опасность между островомъ Большимъ Натуна (Great Natuna) и Пуло Лаутъ (Pulo Laut).—(№ 354).—Французское правительство объявило, что 19 марта н. с. 1873 года въ 6 ч. 15 м. вечера, судно «Luise et Marguerite», проходя фарватеромъ къ сѣверу отъ острова Большаго Натуна, при благопріятной погодѣ и умѣренномъ вѣтрѣ отъ NO, со скоростью пяти узловъ, коснулось неизвѣстнаго рифа. Судно во время приткновенія имѣло углубленіе около 15 футовъ (4, 50 метр.). Какъ только судно миновало мель были взяты слѣдующіе целенги:

Камень, лежащій въ $2\frac{1}{2}$ миляхъ къ S отъ юговосточнаго мыса острова Pulo Laut, на N.

Югозападный мысъ острова Pulo Laut на NW 24° . По этимъ пеленгамъ мѣсто опасности приходится въ шир. $4^{\circ} 34' 40''$ N, долг. $107^{\circ} 59' 40''$ O отъ Гринича ($105^{\circ} 39' 30''$ O отъ Парижа).

Направленія показаны истинныя. Склоненіе компаса $1^{\circ} 25'$ O въ 1873 году (Annonce hydrographique, 1873, № 45).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: China Sea, № 2660 а, и Natuna islands, № 1348; также къ China Sea Directory, Vol. II, стр. 51.

Китай. Измѣненіе въ Уусунгскомъ огнѣ (Wusung), въ рѣкѣ Янгъ-це.—(№ 355).—Инженерное правленіе въ Шангаѣ объявило, что съ 1 октября н. с. 1873 года должно быть произведено слѣдующее измѣненіе въ Уусунгскомъ огнѣ, при входѣ въ рѣку Уусунгъ, въ Янгъ-це-Кіангѣ.

Красный огонь, простирающійся отъ SWtW вокругъ черезъ S до берега рѣки, упраздненъ, а вмѣсто него зажигается зеленый огонь, видимый между SWtW и StW и ближнй огонь отъ StW до берега рѣки.

Уголь бѣлаго огня, означающій фарватеръ рѣки Уусунгъ, также какъ и красный огонь, видимый къ югу отъ фарватера, остаются тѣми же какъ и прежде.

Башня окрашена въ черный цвѣтъ.

Всѣ направленія магнитныя. Склоненіе компаса 2° W въ 1873 году (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 112).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Yangtszé river, № 1602; Shanghai to Nanking, № 2809; Yangtsze Kiang to Nanking, № 1940; Hieshau island to Yangtsze Kiang, № 1199, и Wusung river № 1601; также къ China Lights List, № 176, и China Pilot, 4-е изданіе, стр. 217.

Японское море.

Примор. Область Восточ. Сибири. Ограждение мелей въ проливѣ Босфоръ Восточный и Амурскомъ заливѣ, въ заливѣ Петръ Великій. — (№ 356). — Гидрографическій Департаментъ получилъ свѣдѣніе, что опасности, находящіяся въ проливѣ Босфоръ Восточный, за исключеніемъ рифа у мыса Чуркина, противъ дока, всё ограждены согласно принятой Гидрографическимъ Департаментомъ Морскаго Министерства новой системы огражденія мелей въ Балтійскомъ морѣ.

Также, что въ Амурскомъ заливѣ фарватеръ къ сторонѣ Угловаго залива изслѣдованъ и огражденъ только до устья рѣки Черной, и что фарватеръ отъ устья рѣки Седанки къ рѣкамъ Черной и Лянчихѣ, хотя и огражденъ вѣхами, но, будучи наполненъ каменистыми двухфутowymi банками, имѣющими большею частью въ діаметрѣ не болѣе одной сажени, не можетъ считаться еще вполне безопаснымъ (Рапор. Нач. Гидр. Части въ Порт. Восточ. ок. 1873 № 579).

Рифъ и голики у острова Скрыплева въ проливѣ Босфоръ Восточный въ заливѣ Петръ Великій. — (№ 357). — Гидрографическій департаментъ получилъ свѣдѣніе, что отъ NW низменной оконечности острова Скрыплева, на NW 20° истин., на разстояніе немного болѣе двухъ кабельтововъ, простирается узкою полосой 13 футовой каменистый рифъ, имѣющій на концѣ 6 футовой камень, на которомъ при большомъ волненіи съ моря временно разводится бурунь; по сѣверную сторону рифа вплоть къ нему глубина найдена 24 сажени. Оконечность этого рифа ограждена голикомъ разструбомъ внизъ (Рапор. Нач. гидр. части въ порт. Восточ. ок. 1873 г. № 579).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картѣ Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства: пролива Босфоръ Восточный.

Усурійскій и Амурскій заливы въ заливѣ Петръ Великій. — (№ 358). — По изслѣдованію, произведенному въ минувшую

зиму промѣрною партіею корпуса штурмановъ подпоручика Марковского оказалось: 1) что берегъ въ вершинѣ Уссурійскаго залива, между устьями рѣкъ Сетуайзе, или Тавайзе, и Цимухэ, не имѣетъ вблизи себя отдѣльныхъ опасностей и глубины къ нему уменьшаются постепенно, — и 2) часть Амурскаго залива, между островомъ Скребцова и Угловымъ заливомъ, въ сѣверной или ближайшей къ этому заливу половинѣ, наполнена каменистыми, весьма мелководными банками, между южнымъ краемъ которыхъ и островомъ Скребцова свободный проходъ для судовъ имѣетъ ширины только 2 версты; почему суда, сидящія въ водѣ болѣе 10 и 11 футъ, не должны проходить вдоль берега полуострова Муравьева-Амурскаго далѣе меридіана устья рѣчки Седанки, а для судовъ, сидящихъ 5 и 6 футъ, узкій фарватеръ, открытый вдоль берега полуострова Муравьева-Амурскаго къ рѣчкамъ Черной и Лянчихэ, будетъ огражденъ съ сѣверной стороны гонимами, а съ южной или береговой — бочками (Рапор. Начал. гидр. части Порт. Восточ. ок. 1873 г. № 434).

САНКТ-ПЕТЕРБУРГЪ.

ПЕЧАТАНО ВЪ ТИПОГРАФІИ МОРСКАГО МИНИСТЕРСТВА,
въ Главномъ Адмиралтействѣ.

ЛОЦМАНСКІЯ ЗАМѢТКИ.

Изданіе Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства.

Декабрь 1873 годъ.

Финскій заливъ.

Финляндія. Поврежденіе портового маяка на островѣ Густавсвернъ, при входѣ въ Гангеуддъ, и замѣна его временнымъ огнемъ. — (№ 359). Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ Финскомъ заливѣ, находящійся на островѣ Густавсвернъ, при входѣ въ Гангеуддъ, портовой маякъ съ краснымъ и бѣлымъ огнями, въ бурю ¹⁸/₃₀ минувшаго ноября нѣсколько повредило; а потому впредь до исправленія его будетъ зажигаться на томъ мѣстѣ временной фонарь съ краснымъ огнемъ (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 84).

Примѣч. См. карту Гидрографическаго Департамента Морскаго Министерства, № 1476.

Рижскій заливъ.

Россія. Домесическій плавучій маякъ. — (№ 360). — Гидрографическій Департаментъ получилъ увѣдомленіе, что Домес-

несскій плавучій маякъ, по случаю наступленія зимняго времени, 19 декабря настоящаго года, оставилъ свой постъ у Домеснесскаго рифа и прибылъ на зимовку въ Ригу. (Отнош. Риж. Бирж. комит. 1873 г. № 439).

Ботническій заливъ.

Финляндія. Огражденіе мелей въ Улеоборгской дистанціи. (№ 361). — Гидрографическій Департаментъ для свѣдѣнія мореплавателей объявляетъ, что въ *Ботническомъ* заливѣ, въ чертѣ Улеоборгской лоцманской дистанціи, въ навигацію минувшаго лѣта, ограждены вѣхами слѣдующія мели:

А. Въ чертѣ лоцманской станціи *Куббансг*:

1) 17-ти футовая меля *Алкуирундг*, состоящая изъ камней и имѣющая въ окружности 10 сажень, ограждена на глубинѣ 20 футъ голикомъ на красномъ шестѣ. Мель эта находится отъ островка *Энбьеркенъ* на OSO въ разстояніи 100 сажень.

2) Мель *Лонгэревг* ограждена на глубинѣ 20 футъ голикомъ на красномъ шестѣ. Мель эта состоитъ изъ рифа съ песчанымъ грунтомъ и надводными камнями, простирающагося отъ островка *Лонгэрень* къ W-ту на 60 сажень.

3) 12-ти футовая меля *Крокшерг*, состоящая изъ камня, имѣющая въ ширину 2 сажени и простирающаяся отъ NNW къ SSO на 4 сажени, ограждена на глубинѣ 14 футъ шестомъ, имѣющимъ крестъ, покрытый бѣлыми и красными горизонтальными полосами.

Мель эта находится отъ островка *Лонгэрень* въ проливѣ *Крокшеръ* на SSW въ одномъ кабельтовѣ.

Б. Въ чертѣ лоцманской станціи *Охтокари*:

Мель *Лильмансикка* ограждена на глубинѣ 18 футъ голикомъ на красномъ шестѣ. Мель эта состоитъ изъ каменистаго рифа, выдающагося отъ южной оконечности островка *Лильмансикка* къ SW на 225 сажень. (Цирк. Гидр. Д-та 1873 г. № 85).

Измѣненіе въ цвѣтѣ башни Коскиніеми на островѣ Карлэ, при входѣ на Улеоборгской рейдъ. — (№ 362). — Для того, чтобы мореплаватели могли легче отличать башню Коскиніеми, на сѣверозападной оконечности острова Карлэ, при входѣ на Улеоборгской рейдъ, отъ прочихъ окружающихъ предметовъ, предполагено, при ремонтировке этой башни, оставивъ кубическое ея основаніе въ настоящемъ красномъ свѣтѣ, верхнюю пирамидальную часть ея покрыть бѣлою краскою наравнѣ съ крышею. (Рапор. Дир. Лоцм. и маяч. вѣдом. Финлянд. 1873 № 2041).

Нѣмецкое море.

Гольголандъ. Означеніе буями рифовъ Селлебрунненъ (Sellebrunnen) и Натурбрунненъ (Nathurnbrunnen). — (№ 363). — Тринити Хаузъ въ Лондонѣ объявилъ, что рифы Селлебрунненъ и Натурбрунненъ, у Гельголанда, означены слѣдующими буями, а именно:

Селлебрунненъ. — У сѣверной оконечности этого рифа на глубинѣ 8 сажень поставленъ *черный коническій буй со штокомъ и крестомъ*; отъ него Гельголандскій маякъ приходится на StO. Положеніе буя въ шир. $54^{\circ} 13' 40''$ N, долг. $7^{\circ} 50' 30''$ O отъ Гринича.

Натурбрунненъ. По внѣшнюю сторону небольшого круглаго рифа, называемаго Друукъ (Drüück), на глубинѣ 7 сажень, поставленъ *коническій буй, окрашенный въ черные и белые пояса, имѣющій на вершинѣ штокъ и ромбъ* и означенный словомъ «Nathurn»; отъ него Гельголандскій маякъ приходится на SSO. Положеніе въ шир. $54^{\circ} 12' 20''$ N, долг. $7^{\circ} 51'$ O отъ Гринича.

Направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса $15\frac{1}{2}^{\circ}$ W въ 1873 году (Notice to Mariners, Trinity House, London, 1873, № 137).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: North sea, № 2182 а; Elbe river,

№ 1875; Helgoland, № 126; Eider river, № 1887; также въ North sea Pilot, part IV, 2-е изданіе, стр. 175.

Германія. Маячные огни въ Алтенбрукѣ (Altenbruch) и Брунсбюттелѣ (Brunsbüttel), въ рѣкѣ Эльбѣ. — (№ 364). — Правленіе Торговли и мореплаванія въ Гамбургѣ объявило, что въ настоящее время начато освѣщеніе знака, недавно построеннаго въ Алтенбрукѣ, въ рѣкѣ Эльбѣ, *постояннымъ* бѣлымъ огнемъ, четвертаго разряда, освѣщающимъ верхній фарватеръ до черныхъ буевъ LL, M, N и O, и нижній фарватеръ отъ знака Гроденъ (Groden beacon) и Алтенъ Liebe (Alten Liebe) въ Куксхавенѣ (Cuxhaven). Онъ находится на возвышеніи 43 футовъ надъ полною водою и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 8 миль. Положеніе, какъ сообщено, въ шир. $53^{\circ} 50' N$, долг. $8^{\circ} 47' O$ отъ Гринича.

Также, что въ настоящее время начато освѣщеніе знака, недавно построеннаго въ Брунсбюттелѣ, *постояннымъ* бѣлымъ огнемъ, четвертаго разряда, освѣщающимъ всю ширину фарватера вверхъ рѣки и нижній фарватеръ до бѣлыхъ буевъ 19, 18 и 17. Онъ находится на возвышеніи 43 футовъ надъ полною водою и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 8 миль. Положеніе, какъ сообщено, въ шир. $53^{\circ} 53' 30'' N$, долг. $9^{\circ} 6' O$ отъ Гринича (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 131).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: North sea, № 2182 а и Elbe river, № 1875; также къ North sea Pilot, part IV, 2-е изданіе, стр. 181.

Англія. Измѣненіе въ Ловестофтскомъ верхнемъ огнѣ. — (№ 365). — Въ дополненіе къ извѣстію, помѣщенному въ Лопманскихъ Замѣткахъ 1873 года за августъ мѣсяцъ № 217, относительно предположенія въ ноябрѣ 1873 года измѣнить верхній Ловестофтскій огонь изъ постояннаго въ вертящійся огонь, производящій проблескъ чрезъ промежутки 30 секундъ, для свѣдѣнія мореплавателямъ сообщается, что, какъ видно изъ

объявленія Тринити Хауза, означенное измѣненіе, по непредвидѣннымъ обстоятельствамъ, неможетъ быть произведено ранѣе января мѣсяца 1874 года.

О производствѣ этого измѣненія общаются объявить. (Notice to Mariners, Trinity House, London, 1873, № 138).

Примѣч. См. карты англійскаго адмиралтейства: England, East Coast, Yarmouth and Lowestoft roads, № 1543; England, East Coast, sheet 3, № 1630.

Измѣненіе въ буяхъ мели Барроу (Barrow sand), при входѣ въ Темзу. — (№ 366). — Тринити Хаузъ въ Лондонѣ объявилъ, что, послучая измѣненія въ мели Барроу, на фарватерѣ западный Суинъ (West Swin), сдѣланы слѣдующія измѣненія въ ея огражденіи, а именно:

Буй западный Барроу (West Barrow) переставленъ на 1,3 мили къ западу и окрашенъ въ черныя и бѣлыя вертикальныя полосы; онъ стоитъ на глубинѣ $7\frac{1}{4}$ сажень въ малыя сизигійныя воды, по слѣдующимъ направленіямъ:

Буй мели Shivering sand на створѣ съ плавучимъ маякомъ Girdler на StO $\frac{1}{2}$ O.

Плавучій маякъ Mouse на , WSW $\frac{1}{4}$ W въ 1,6 мили.

Буй Marlin на NtW $\frac{1}{4}$ W въ 1 милѣ.

Буй Средній Барроу (Middle Barrow). — Буй этотъ новый, коническій, окрашенный шахматно черною и бѣлою краскою и означенный словами «Middle Barrow», поставленъ по срединѣ между восточнымъ и западнымъ буями Барроу. Буй этотъ поставленъ на глубинѣ 7 сажень въ малыя сизигійныя воды, по слѣдующимъ направленіямъ:

Буй West Barrow на WSW $\frac{1}{4}$ W въ 1,7 мили.

Буй East Barrow на ONO въ 1,6 мили.

Маякъ Marlin на NtO $\frac{3}{4}$ O въ 1 милѣ.

Всѣ направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса 19° W въ 1873 году (Notice to Mariners, Trinity House, London, 1873, № 144).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: North sea, № 2182 а; English channel, №№ 1598 и 2675 а; North Foreland to the Nore, № 1607; Thames entrance, № 1610, и Thames to St. Abb's head, № 2902а; также къ North sea Pilot, part III, 2-е изданіе, стр. 213 и 219.

Англійскій каналъ.

Англія. Измѣненіе въ маякѣ Лонгшипс (Longships). — (№ 367). — Въ дополненіе къ извѣстію, помѣщенному въ Лоцманскихъ Замѣткахъ 1873 года за мартъ мѣсяць № 80, относительно предполагаемаго измѣненія въ огнѣ Лонгшипс, для свѣдѣнія мореплавателямъ сообщается, что Тринити Хаузъ въ Лондонѣ объявилъ, что постройка новаго маяка на камнѣ Лонгшипс въ настоящее время окончена и предполагаемое измѣненіе въ огнѣ сдѣлано. Огонь въ настоящее время показываетъ: *бѣлый* свѣтъ къ морю, между направленіями (считая отъ судна) SW 29° и NW 11° , проходящими въ полумилѣ по внѣшнюю сторону отъ камней Брисонсъ (Brisons rocks) и въ три четверти мили по внѣшнюю сторону отъ Рэннелстоуна (Runnelstone), и *красный* свѣтъ между направленіями (считая отъ судна) SW 29° и SW 44° , а также между NW 11° и NW 31° . Къ берегу будетъ показываться *красный* свѣтъ меньшей силы.

Во время мрачной или туманной погоды будетъ ударять колоколь два раза въ скорой послѣдовательности *каждую четверть минуты*.

Всѣ направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса 22° W въ 1873 году (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 143).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: English Channel №№ 1598 и 2675с;

Manacle, Runnelstone, и Longship rocks, № 2473, и Trevoise head to the Dodman, № 2565; также къ British Lights List, № 4, и Channel Pilot, part 1, 3-е изданіе, стр. 35.

Ирландія. Сигналы объ опасности, производимые на плавучихъ маякахъ. (№ 368).—Коммисіонеры ирландскихъ маяковъ объявили, что съ 1 декабря н. с. 1873 года на каждомъ изъ плавучихъ маяковъ по берегамъ Ирландіи должны быть учреждены слѣдующіе сигналы, предупреждающіе суда объ опасности, а именно:

Когда съ плавучаго маяка замѣтятъ, что судно держитъ въ опасности, то будетъ сдѣланъ пушечный выстрѣлъ, который будетъ повторяться до тѣхъ поръ, пока судно не замѣтитъ его и въ то же время будетъ поднятъ сигналъ состоящій изъ двухъ флаговъ F. D. коммерческаго свода сигналовъ^(*), означающій: «*Вы идете къ опасности*»; сигналъ этотъ будетъ висѣть до тѣхъ поръ, пока не получится на него отвѣтъ. (Notice to Mariners Admiralty London 1873, № 135).

Примѣч. Это извѣстіе относится ко всѣмъ картамъ англійскаго адмиралтейства береговъ Ирландіи на которыхъ находятся плавучіе маяки, а также къ Sailing Directions этихъ же береговъ.

Сѣверный Атлантическій Океанъ.

КАНАДА. Маякъ въ портѣ Нефъ (Neuf), въ рѣкѣ Св. Лаврентія. —(№ 369);—Правительство владѣній Канады объявило, что въ настоящее время начато освѣщеніе маяка, недавно построеннаго на пристани (pier) порта Нефъ въ рѣкѣ Св. Лаврентія.

Огонь *постоянный*, бѣлаго цвѣта, находится на возвышеніи около 40 футовъ надъ полною водою и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 11 миль.

(*) Въ русскомъ изданіи коммерческаго свода эти флаги соотвѣтствуютъ буквамъ КГ.

Освѣтительный аппаратъ отражательный.

Башня четырехугольное деревянное строеніе, 27 футовъ высоту и выкрашено бѣлою краскою. Положеніе въ шир. $48^{\circ} 38' N$, долг. $69^{\circ} 6' W$ отъ Гринича.

Туманный сигналъ на островѣ Мачіазъ Силь (Machias Seal), въ бухтѣ Фунди.—(№ 370).—Также правительство владѣній Канады объявило, что съ 1 декабря н. с. 1873 года, близъ маяковъ на островѣ Мачіазъ Силь, въ бухтѣ Фунди, долженъ быть учрежденъ паровой туманный свистокъ, который во время мрачной или туманной погоды и пургъ будетъ производить *два звука, каждый продолжительностью пять секундъ въ каждую минуту, оставляя между каждымъ звукомъ промежутокъ въ двадцать пять секундъ.*

Свистокъ будетъ слышенъ, вѣроятно, на разстояніи отъ 10 до 15 миль въ тихую погоду или по вѣтру и отъ 3 до 6 миль въ бурную погоду или противъ вѣтра. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 134).

Примѣч. Предъидущія два извѣстія относятся къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: 1) Bic island to Quebec, № 310; Bersimis river to Saguenay river, № 312, и St. Lawrence Gulf, № 2516; также къ St. Lawrence Pilot, Vol. 1, 4-е изданіе, стр. 237.

2) Grand Manan island, № 2539; Bay of Fundy, № 352, и Bay of Fundy to Long island, № 2492; также къ British North America Lights List, № 256; и Sailing Direction for Bay of Fundy, стр. 186.

Новая Шотландія. Маякъ на островѣ Гринъ (Green).—(№ 371).—Правительство владѣній Канады объявило, что съ 15 декабря н. с. 1873 года должно начаться освѣщеніе маяка, недавно построеннаго на южномъ мысѣ острова Гринъ, при входѣ въ бухты Махонъ (Mahone) и Маргаретъ (Margaret).

Огонь *вертящійся краснаго и бѣлаго цвѣта, показывающій красные и бѣлые проблески попеременно каждыя полторы минуты, совершая обращеніе каждыя три минуты.* Онъ нахо-

дится на возвышеніи 59 футовъ надъ уровнемъ полной воды и въ ясную погоду долженъ бытъ видѣнъ на разстояніи 13 миль.

Освѣтительный аппаратъ отражательный.

Маякъ состоитъ изъ четырехугольнаго деревяннаго строенія, 28 футовъ высокою, покрашеннаго бѣлою краскою и соединяющагося съ жилищемъ маячной прислуги. Положеніе въ шир. 44° 23' N, долг. 64° 2' 45" W отъ Гринича (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 139).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Halifax to Delaware, № 2670; Cape Sable to Sambro island, № 730, и Port Metway to Lunenburg, № 343; также къ Sailing Directions for S. E. coast of Nova Scotia, стр. 106.

Плавучій маякъ у гавани Галифаксъ (Halifax).—(№ 372).—Въ до-
полненіе къ извѣстію помѣщенному въ Лоцманскихъ Замѣткахъ 1873 года за ноябрь мѣсяцъ № 331, относительно учрежденія плавучаго маяка у входа въ гавань Галифаксъ, для свѣдѣнія мореплавателямъ сообщается, что правительство владѣній Канады объявило, что, по случаю поврежденія жестокимъ штормомъ плавучаго маяка у входа въ Галифаксъ, этотъ плавучій маякъ снятъ съ своего поста. О постановкѣ его на свое мѣсто обѣщаются объявить. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 140).

Примѣч. Это извѣстіе временно относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Atlantic Ocean, № 2060 b; Halifax to Delaware, № 2670; Mars head to Shut-in island, № 2410, и Sambro island, to Causo head, № 729, также къ Sailing Directions for South-east coast of Nova Scotia, стр. 79 и послѣдующія.

Средиземное море.

Италія. Брейкватеръ ■ огни въ заливѣ Спеція (Spezzia). — (№ 373). — Въ дополненіе къ извѣстію, помѣщенному въ

Лоцманскихъ Замѣткахъ 1873 года за ноябрь мѣсяцъ № 334, сообщаются слѣдующія свѣдѣнія относительно брейкватера въ заливѣ Спецціа ■ объ огражденіи его огнями, объявленныя итальянскимъ правительствомъ.

Съ 1 января н. с. 1874 года для означенія строящагося брейкватера въ заливѣ Спецціа будутъ учреждены слѣдующіе огни:

Оконечности брейкватера будутъ обозначены двумя плавающими маяками. Западный плавучій маякъ будетъ поставленъ въ 1312 футахъ (400 метр.) отъ наиболѣе выдающагося пункта форта Санта Марія и будетъ освѣщаться двумя огнями, помѣщенными вертикально одинъ надъ другимъ, изъ которыхъ верхній *красный*, а нижній *зеленый*. Восточный плавучій маякъ будетъ поставленъ въ 984 футахъ (300 метр.) отъ мыса Санта Тереза и будетъ освѣщаться также двумя огнями, помѣщенными вертикально одинъ надъ другимъ, изъ которыхъ верхній *зеленый* и нижній *красный*. Въ дневное время эти плавучіе маяки будутъ имѣть на топѣ мачты *красный* флагъ.

Соотвѣтственно этимъ двумъ плавающимъ маякамъ на берегу будутъ установлены два *бѣлые* огня, одинъ на фортѣ Санта Марія, на высотѣ 95 футовъ (29 метр.) надъ уровнемъ моря, и другой на мысѣ Санта Тереза, на высотѣ 82 футовъ (25 метр.) надъ моремъ.

Фарватеры для прохода судамъ на якорное мѣсто по внутреннюю сторону брейкватера заключаются между огнями каждаго изъ плавающихъ маяковъ и соотвѣтственнымъ имъ бѣлымъ огнемъ на берегу; проходить же между обоими плавающими маяками опасно (Отнош. Д-та Внутр. Снош. 1873 г. № 9677).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ картѣ англійскаго адмиралтейства: Spezzia Gulf, № 155.

Египетъ. Огонь на новомъ молѣ ■ Александріи.—(№ 374). — Египетское правительство объявило, что съ 10 декабря н. с.

1873 года, по причинѣ производства работъ по постройкѣ новаго мола на рейдѣ Александріи, на сѣверной оконечности этого мола будетъ зажигаться *красный* огонь (Отнош. Азіят. Д-та 1873 г. № 3655).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Alexandria to Damietta № 2630; Alexandria, № 243.

Замѣна огней при входѣ въ портъ Саидъ плавучими огнями. — (№ 375). — Египетское правительство объявило, что съ 5 января н. с. 1874 года постоянные красный и зеленый огни, означающіе оконечности дамбъ порта Саида, будутъ замѣнены плавучими огнями тѣхъ же цвѣтовъ.

Входъ порта Саида будетъ означенъ двумя линіями плавучихъ огней: *красныхъ* съ правой стороны и *зеленыхъ* съ лѣвой стороны.

Линія красныхъ огней будетъ простирается отъ оконечности западной дамбы по ея продолженію, а линія зеленыхъ огней будетъ простирается отъ зеленого плавучаго огня, помѣщеннаго въ семи-десятихъ миляхъ отъ оконечности восточной дамбы по направленію на NO 25° истинный.

Для того, чтобы войти въ портъ Саидъ, должно придти на створъ створныхъ огней озера и идти по этому створу, оставляя красные огни въ правой рукѣ и зеленые огни въ лѣвой рукѣ (Отнош. Азіят. Д-та 1873 г. № 3655).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Damietta to Elarish. № 2573; Port Said, № 234, и Suez canal, № 233.

Адриатическое море.

Австрія. Маякъ на островѣ Св. Андреа, или Донзелла (St. Andrea, или Donzella) — (№ 376). — Австрійское правительство объявило, что съ 12 ноября н. с. 1873 года должно начаться освѣще-

ніе малка, недавно построеннаго на островѣ Св. Андрея, или Донзелла, въ Далмаціи.

Огонь *проблесковый, краснаго цвѣта*, показывающій проблескъ *каждыя тридцать секундъ*, находится на возвышеніи 223 футовъ надъ уровнемъ моря и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 14 миль.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій четвертаго разряда. Маякъ построенъ изъ камня и стоитъ на самомъ возвышенномъ пунктѣ острова, находящемся ближе къ сѣверозападному мысу острова. Положеніе въ шир. $42^{\circ} 39' N$, долг. $17^{\circ} 57' O$ отъ Гринича.

Маякъ на островѣ Терстеникъ (Terstenich).—(№ 377).—Также австрійское правительство объявило, что съ 1 декабря н. с. 1873 года должно начаться освѣщеніе маяка, недавно построеннаго на островѣ Терстеникъ, въ проливѣ Карнероло (Canale del Quarnero).

Огонь *постоянный бѣлаго цвѣта*, имѣющій уголь *краснаго свѣта* въ $11\frac{1}{2}$ градусовъ по направленію судоходнаго фарватера между южною частью острова Керсо и отмельмъ мѣстомъ, лежащимъ къ юговостоку. Огонь находится на возвышеніи 88 футовъ надъ уровнемъ моря и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ на разстояніи 15 миль.

Освѣтительный аппаратъ преломляющій, четвертаго разряда.

Маякъ выстроенъ изъ камня и стоитъ на самой возвышенной части острова. Положеніе въ шир. $44^{\circ} 40' 20'' N$, долг. $14^{\circ} 35' 30'' O$ отъ Гринича.

Суда, держась въ углѣ краснаго свѣта, избѣгнуть отмелаго мѣста. (Notice to Mariners, Admiralty, London, 1873, № 137).

Примѣч. Предъидущія два извѣстія относятся къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: 1 и 2) Mediterranean, №№ 2158 и 2718 b, и Adriatic sea, № 1660.

1) Ragusa with Kalamota channel, № 1582 и Dalmatian islands, № 2712; также къ Adriatic Pilot, стр. 201.

2) Cape Promontore to Grossa island, № 2711; также къ Adriatic Pilot, стр. 35 и 133.

Черное море.

Россия. Зимние предостерегательные знаки въ рѣкѣ Бугѣ ■ Днѣпровскомъ лиманѣ. — (№ 378). — Гидрографическая часть Главнаго Управленія Черноморскаго флота и портовъ объявила для свѣдѣнія мореплавателямъ, что по рѣкѣ Бугу и Днѣпровскому лиману лѣтніе предостерегательные знаки замѣнены зимними, какъ показано въ прилагаемой при этомъ вѣдомости.

ВѢДОМОСТЬ

ВѢХАМЪ, РАЗСТАВЛЕННЫМЪ ПО БУГСКО-ДНѢПРОВСКОЙ ДИСТАНЦИИ НА ЗИМНЕЕ ВРЕМЯ СЪ 1873 НА 1874 ГОДЪ.

НА КАКИХЪ ОТМЕЛЯХЪ.	КАКІЯ ВѢХИ.	Глубина на мѣстѣ вѣхъ въ футахъ.
Въ Ингульскомъ каналѣ у воротъ	{Красн. вѣха. Черная вѣха.}	18
У Сѣверо-восточной окраины отмели отъ Варваровскаго мыса	Красная вѣха.	18
Съ восточной стороны отдѣльной 13-ти футовой банки	Красныхъ вѣхъ двѣ.	18
У юго-восточной оконечности Варваровской отмели.	Красная вѣха.	18
У западной оконечности Спасской косы, на мѣстѣ Чернаго бакена № 1-й	Черная вѣха	18
У юго-западной стороны отмели, Спасской косы .	Черная вѣха.	23
У юго-западной стороны отмели Лѣсковой косы, на мѣстѣ Чернаго бакена № 2-й	Черная вѣха.	18
У южной оконечности отмели Лѣсковой косы, на мѣстѣ Чернаго Бакена № 3-й	Черная вѣха.	18

НА КАКИХЪ ОТМЕЛЯХЪ.	КАКИЯ ВЪХИ.	Глубина мѣстъ въхъ въ футахъ.
У сѣверо-восточной стороны отмели Лѣсковой косы, на рейдѣ Поповой балки.	Черная въха.	18
У южной оконечности отмели, выступающей противъ завода Бакстера, по восточную сторону коммерческой пристани	Черная въха.	18
У сѣверной выпуклости отмели Малой Коренихи	Черная въха.	18
У сѣверо-восточной оконечности отмели отъ Малой Коренихи, на мѣстѣ красного бакена № 4-й	Красная въха.	18
У западной стороны фарватера близъ балки Мѣщанскаго хутора, на мѣстѣ красного бакена № 5-го	Красная въха.	36
У юго-восточной оконечности отмели отъ Малой Коренихи	Красная въха.	18
У западной оконечности отмели косы Балабановской.	Черная въха.	18
У юго-западной оконечности отмели Кривой косы, на мѣстѣ чернаго бакена № 6.	Черная въха.	18
У деревни Богдановки	Красная въха.	18
У сѣверо-западной выпуклости отмели Ожарской косы.	{ Черныхъ въхъ двѣ	{ 18
У западной выпуклости отмели Ожарской косы, на мѣстѣ Чернаго бакена № 7.	Черная въха.	18
У юго-западной выпуклости отмели Ожарской косы.	Черная въха.	18
У юго-западной оконечности отмели Русской косы, на мѣстѣ чернаго бакена № 8.	Черная въха.	18
У восточной стороны отмели Волошской косы, на мѣстѣ красного бакена № 9.	Красная въха.	18
У западной выпуклости отмели отъ мыса Семенова.	Черная въха.	18
У восточной выпуклости отмели отъ мыса Сарыкальска	Красная въха.	19
У юго-восточной оконечности отмели отъ мыса Сары-Камыши, на мѣстѣ красного бакена № 10.	{ Красныхъ въхъ двѣ	{ 18
У южной оконечности отмели Адзигюльской косы	Черная въха.	19
У отмели отъ Кинбурнскаго берега, противъ Чуфтовой балки, на мѣстѣ Чернаго бакена № 11	Черная въха.	19

НА КАКИХЪ ОТМЕЛЯХЪ.	КАКІЯ ВЪХИ.	Глубина на мѣстѣ въхъ въ футахъ.
У восточныхъ воротъ Корабельнаго канала . . .	{ Красная въхъ. Черная въхъ. }	16
Днище къ N отъ восточныхъ воротъ Корабельнаго канала.	Пестрая въхъ.	14
У западныхъ воротъ Корабельнаго канала . . .	{ (Красная въхъ. Черная въхъ.) }	17
У южной выпуклости отмели 15 футовой банки противъ Очакова, близъ линіи Аджигіольскаго створа.	Пестрая въхъ.	18
У южной выпуклости отмели, простирающейся отъ Очаковской косы, на очаковскомъ фарватерѣ . .	{ (Красныхъ въхъ (двѣ	18
У той же отмели на мѣстѣ красныхъ бакеновъ №№ 12 и 13	{ (Красныхъ въхъ (двѣ	18
У юго-западной оконечности той же отмели . . .	Красная въхъ.	18
У сѣверной выпуклости отмели, выступающей отъ Кинбурнской косы, на Очаковскомъ фарватерѣ .	{ (Черныхъ въхъ (двѣ	18
На сѣверо-западной оконечности отмели отъ Кинбурской косы, у мѣста чернаго желѣзнаго съ шаромъ бакена.	Черная въхъ.	13
По Очаковскому мелководію	{ (Чер. въхъ 2. (Чер. въхъ 2.	18 9
У затонувшей лодки, противъ Соленой пристани .	Пестрая въхъ.	17 1/2
У затонувшей лодки противъ села Александровки .	Пестрая въхъ.	
У южной оконечности отмели Станиславской косы.	Красная въхъ.	18
У сѣверной выпуклости отмели Янушевой косы . .	Черная въхъ.	18
У сѣверной выпуклости отмели Вяземской косы . .	Черная въхъ.	13
По фарватеру Збурьевскаго гирла	(Крас. в. 8. Черн. в. 6.	13 6
По фарватеру Бѣлогрудовскаго гирла	(Крас. в. 7. Черн. в. 5.	8 8
Въ рѣкѣ Конкѣ противъ истока рѣки Созоники. .	(Крас. в. 1. Черн. в. 2.	11 12

(Отнош. Глав. Команд. Черн. фл. 1873 г. № 3255).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ атласа Чернаго моря, изданія Черноморскаго Гидрографиче-

скаго управленія: Днѣпровскаго лимана, листъ 23; западной части Днѣпровскаго лимана, листъ 24; устья Днѣпровскаго лимана описи 1856 г. (литограф.) и рѣки Буга, листъ 25.

Южный Тихій Океанъ.

Острова Фиджи или Вити. **Опасный рифъ къ юговостоку отъ Вити Леву (Viti Levu).**—(№ 379).—Французское правительство, на основаніи свѣдѣній, доставленныхъ адмираломъ, командующимъ французскою эскадрою въ Тихомъ океанѣ, объявило о существованіи неизвѣстнаго рифа, находящагося къ юговостоку отъ Вити Леву, одного изъ острововъ Фиджи. Рифъ этотъ, названный рифомъ Меткоръ (Metcore reef), находится наравнѣ съ поверхностью воды и положеніе средины его, какъ сообщено, въ шир. $18^{\circ} 22' S$, долг. $178^{\circ} 53' O$ отъ Гринича ($176^{\circ} 33' O$ отъ Парижа), или на $OSO\frac{3}{4}O$ въ 27 миляхъ отъ порта Нукулау (Nukulau). (Annonce hydrographique 1873, № 53 и Notice to Mariners, 1873, № 142).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Fiji or Viti group, № 2691, и Sandwich islands to New Caledonia, № 2464.

Новая Зеландія-Средній островъ. **Гаванскій огонь въ бухтѣ Вайкуаити (Waikouaiti).** — (№ 380). — Въ правительственной австралійской газетѣ сообщено для свѣдѣнія мореплавателей, что съ 1 мая н. с. 1873 года на южномъ мысѣ бухты Вайкуаити должно начаться зажиганіе *постояннаго* бѣлаго огня.

Огонь помѣщается въ обыкновенномъ фонарѣ и въ ясную погоду можетъ быть видѣнъ на разстояніи 7 миль между направленіями $SO\frac{3}{4}O$ и $WSW\frac{1}{4}W$.

Положеніе его въ шир. $45^{\circ} 39' S$, долг. $170^{\circ} 41' 45'' O$ отъ Гринича.

Направленія магнитныя (Отнош. рус. вице-консула въ Мельбурнѣ отъ 18 іюня 1873 г.).

Примеч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: New Zealand, № 1212; Ninety-miles beach to Otago, № 2532.

Сѣверный Тихій Океанъ.

Соединенные Штаты. Опасности у мыса Мендосино (Mendocino). — (№ 381). — Завѣдывающій береговою описью въ Соединенныхъ Штатахъ сообщилъ для свѣдѣнія мореплавателямъ о слѣдующихъ опасностяхъ, находящихся между мысомъ Мендосино и рифомъ Блэнта (Blunt's reef). Положеніе этихъ опасностей было тщательно опредѣлено и глубина воды надъ большей частью изъ нихъ измѣрена. Они разводятъ буруны только въ малую воду и при большой зыби. Направленія и разстоянія показаны отъ маяка:

1) Камень, называемый «Большой Бурунь» (Great break), имѣетъ 25 футовъ глубины надъ собой и лежитъ на SW 68° (магнит.) въ разстояніи 3 миль; отъ южнаго камня рифа Блэнта онъ лежитъ на SO 5° въ разстояніи $\frac{3}{4}$ мили. На немъ рѣдко играетъ бурунь; вокругъ него глубина отъ 15 до 20 сажень.

2) Камень, имѣющій 11 футовъ глубины надъ собой, лежитъ на SW 72° въ разстояніи $2\frac{3}{4}$ мили; отъ южнаго камня рифа Блэнта онъ лежитъ на SO 30° въ разстояніи $\frac{1}{2}$ мили.

3) Большіе буруны на пространствѣ въ четверть мили, на глубинѣ 9 и 10 сажень, на SW 77° въ разстояніи 2 миль.

4) Камень, имѣющій скоро бьющійся острый и хорошо окраивающійся бурунь, лежитъ на SW 52° въ $1\frac{2}{3}$ мили. На немъ глубина еще не измѣрена, но около него глубина 15 сажень.

5) Камень, имѣющій надъ собой глубину 7 футовъ, лежитъ на SW 25°, въ разстояніи 1 мили. По внѣшнюю его сторону замѣченъ былъ острый бурунь, а по внутреннюю его сторону показывалась, во впадинѣ большой зыби, вершина камня; съ внѣшней его стороны глубина 12 сажень.

6) Гряда въ нѣсколько сотъ ярдовъ протяженія, имѣющая надъ собой глубину 12 футовъ, лежитъ на SW 7° въ разстояніи 1½ мили; около нея глубина 12 сажень.

7) Камень, имѣющій надъ собой глубину 13 футовъ, лежитъ на SW 75° въ разстояніи 1½ мили; вокругъ него глубина 13 сажень. Въ ¼ мили отъ него по внутреннюю его сторону замѣтенъ хорошо окраивающійся бурунь, а въ ⅜ мили по внутреннюю его сторону, показывалась во впадинѣ волненія вершина камня.

8) Камень, на которомъ глубина еще не измѣрена, лежитъ на NW 82° въ разстояніи 1 мили; онъ разводитъ острый и хорошо окраивающійся бурунь; отъ этого камня къ сѣверовостоку, въ разстояніи около ¼ мили, находится другой камень. Около перваго камня глубина 11 сажень.

9) Камень, имѣющій надъ собой глубину 22 фута, лежитъ на NW 66° въ разстояніи 1⅝ мили; вокругъ него глубина 9 сажень. Къ югу отъ этого камня, на пространствѣ трехъ-восьмыхъ мили видны были три буруна на меляхъ, на глубинѣ отъ 8½ до 10 сажень.

10) Камень, имѣющій надъ собой глубину 12 футовъ, лежитъ на WtS 1½ W въ разстояніи 0,6 мили отъ мыса Рокъ (Cape Rock), находящагося у мыса Фортунасъ (Cape Fortunas); вокругъ камня глубина 13 сажень.

Эти опасности показываютъ, что проходъ между рифомъ Блэнта и мысомъ Мендосино должно избѣгать; подводныя опасности отъ бухты Шелтеръ (Shelter cove) до мыса Мендосино простираются отъ берега почти на милю и потому суда не должны подходить къ берегу слишкомъ близко. (Рапор. Нач. Отряда судовъ въ Тих. ок. 1873 г. № 67).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: America, West Coast, Diego Bay to cape Mnedocino № 2530; cape Mendocino to Vancouver island, № 2531.

Китайское море.

Китай. Подводный камень въ прохлѣ Капсингмуунъ (Cappingmoon) близъ Гонгъ Конга. — (№ 382). — Гидрографическое депо ан-

гійскаго адмиралтейства получило увѣдомленіе объ открытіи подводнаго камня у Лантао (Lantao), въ проходѣ Капсингмунъ, близъ Гонгъ Конга.

Камень этотъ (названный камнемъ Проходнымъ), имѣетъ не болѣе одного фута воды надъ собой въ малыхъ сизигійныхъ воды и занимаетъ около 30 футовъ въ окружности. Отъ него пеленги:

Вершина острова Green на SO, немного къ востоку.

Южная окраина острова Chunghae на створѣ } 01N¹/₃O.
съ камнемъ Chungae rock на }

Юговосточная окраина острова Lantao на . WSW¹/₂W
въ 8 кабельт.

Пикъ Victoria на SOtoO.

Направленія показаны магнитныя. Склоненіе компаса ¹/₂°O въ 1873, (Notice to Mariners Admiralty, London 1873, № 133).

Примѣч: Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Hong Kong, № 1466; Hong Kong to Chelang point № 1962 и Mongchow to Hong Kong, № 2212; также къ China Pilot, 4-е изданіе, стр. 44.

Восточный Архипелагъ. Камень Хугли (Hoogli) въ проливѣ Каримата (Carimata). — (№ 383). — Въ правительственной австралійской газетѣ напечатано, что французскій баркъ Хугли прошелъ весьма близко отъ трехъ камней, неозначенныхъ на картахъ. Камни эти лежатъ вблизи одинъ отъ другаго по направленію почти прямой линіи, простирающейся на O и W.

Самый западный изъ камней есть самый высокій, имѣетъ видъ копны сѣна и возвышается около 15 футовъ надъ моремъ; за нимъ слѣдуетъ камень наподобіе сахарной головы, а самый восточный камень имѣетъ весьма неправильную форму.

По астрономическимъ наблюденіямъ и по пеленгамъ пика Каримата самый западный изъ камней Хугли (камень, имѣю-

ющій видъ копны сѣна) опредѣленъ въ шир. $1^{\circ} 35' S$, долг. $108^{\circ} 12' O$ отъ Гринича (Отнош. рус. вице-консула въ Мельбурнѣ отъ 16 іюля 1873 г.).

Примѣч. Это извѣстіе относится къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Eastern Archipelago, № 941 а; Carimata strait, № 2160.

Восточный Архипелагъ. Измѣненіе въ положеніи предостерегательнаго знака при входѣ въ рѣку Тьерутіупъ (Tjeroutjour), на островѣ Билитонъ (Billiton), въ Гаспарскомъ проливѣ. — (№ 384). — Нидерландское правительство объявило, что черный бакенъ Герберта, стоявшій по сѣверную сторону фарватера входа въ рѣку Тьерутіупъ, на островѣ Билитонъ, поставленъ по слѣдующимъ направленіямъ: островъ Kalmoa на SOTO, островъ Kalimanbang на SW, и Tanjong Konbou на NOTO.

Камень Кризолитъ (Chrysolite), въ проливѣ Макклесфильдъ (Macclesfield), въ Гаспарскомъ проливѣ. (№ 385). — Также Нидерландское правительство объявило, что камень Кризолитъ назначаемый въ шир. $2^{\circ} 23' S$, долг. $106^{\circ} 59' O$ отъ Гринича, ($104^{\circ} 39' O$ отъ Парижа) къ сѣверу отъ пролива Макклесфильдъ, также, какъ рифъ, находящійся приблизительно, въ 2 миляхъ на SW $84^{\circ} 30'$ отъ Пуло Тіеллака (Poulo Tjellaka), въ проливѣ Макклесфильдъ, не существуютъ. (Annonce hydrographique, 1873, № 54).

Примѣч. Предъидущія два извѣстія относятся къ слѣдующимъ картамъ англійскаго адмиралтейства: Eastern Archipelago, № 941a; Gaspar Strait, № 2137; Banka and Gaspar straits, № 2149.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

ПЕЧАТАНО ВЪ ТИПОГРАФИИ МОРСКАГО МИНИСТЕРСТВА,
въ Главномъ Адмиралтействѣ.

ПРИБАВЛЕНІЕ

КЪ ЛОЦМАНСКИМЪ ЗАМѢТКАМЪ.

За Декабрь 1873 года.

Балтійское море.

Пруссія. Наставленіе для входа въ Свинемюнде.—(№ 386).—
Вслѣдствіе вновь построенныхъ двухъ знаковъ на западномъ
молѣ входа въ Свинемюнде, бывшее руководство для входа
въ этотъ портъ отмѣняется и вмѣсто него слѣдуетъ настоящее
съ полнымъ содержаніемъ отмѣненнаго.

Входъ въ Свинемюнде имѣетъ среднюю глубину 23 фута
(7 метровъ или 22 ф. 6 д. рейнс.) при ширинѣ отъ 360 до
490 футовъ (110 до 150 метр.). Для судовъ, идущихъ съ моря,
входъ въ гавань обозначается маякомъ, высота котораго до
226 футовъ (69 метр.). Гавань лежитъ въ срединѣ бухты,
крайнія оконечности которой образуютъ высокіе берега: на
восточной сторонѣ у Свинехефта, а на западной у Штрекель-
берга. Возлѣ Свинехефта (Swinehöft) на горѣ Кисбергъ
(Kiesberge), въ 12 миляхъ къ О-ту отъ Свинемюнде, находится
знакъ въ видѣ голландской мельницы безъ крыльевъ.

На Штрекельбергѣ (Strekelberge), въ 12 миляхъ къ W отъ Свинемюндской гавани, находится знакъ въ видѣ пирамиды, на оконечности которой находится черная бочка.

Почти противъ середины этой бухты, въ $13\frac{1}{2}$ миляхъ на NO отъ Свинемюндской гавани находится банка Одеръ, протяженіе которой 15 миль на NNO и SSW, а ширина отъ $2\frac{1}{2}$ до 10 миль; глубина на ней отъ 17 до 19 футовъ (5,3 до 6 метровъ). Южная оконечность банки ограждается плавучимъ краснымъ бакеномъ съ 2-мя шарами; высота бакена около 23 фут. (7 метр.).

Для глубоко сидящихъ судовъ существуютъ два фарватера къ Свинемюнде: одинъ западный и другой восточный. Суда, сидящія въ водѣ до 10 футовъ (3 метра), могутъ безъ особенной опасности проходить по банкѣ; но крѣпкіе вѣтры отъ N и O разводятъ на банкѣ сильную толчею и тогда суда должны, по возможности, избѣгать эту банку.

Суда, идущія въ Свинемюнде отъ сѣвера при NW и W вѣтрахъ, поступать благоразумно, если приведутъ большой Свинемюндскій маякъ, видный въ ясную погоду на 12 и 14 миль, на StO магнит. и будутъ править на него по этому направленію.

При NO или болѣе восточныхъ вѣтрахъ суда должны держаться болѣе къ востоку и править на большой Свинемюндскій маякъ, приведя его на S-дъ магнит.

Идя въ Свинемюнде ночью при противномъ вѣтрѣ, должно остерегаться W берега съ лежащими у него каменистыми рифами Винета (Vineta) ■ Козеровъ (Coserow), ограждающимися большимъ чернымъ знакомъ, имѣющимъ два шара и видимымъ въ ясную погоду за 3 мили; этотъ знакъ ставится вѣдъ обоимъ рифовъ, противъ середины разстоянія отдѣляющаго ихъ другъ отъ друга.

Поэтому суда не должны приводить большой маячный огонь восточнѣе SSO, а глубоко сидящія суда во время лавировки должны держаться отъ огня Oie (Трейсвальдерэ) между O и OSO

■ не приводить Свинемюндскій огонь западнѣ StW магнит., въ предосторожность, чтобы не попасть на банку Одеръ, которая въ этой мѣстности только и мелка, ■ гдѣ суда, сидяція отъ 14½ до 16 футь (отъ 4,4 до 5 метр.) при нѣкоторомъ волненіи могутъ коснуться мели.

Южнѣ Штрекельберга, на которомъ находится знакъ, берегъ чистъ и къ нему можно подходить до глубины 5 сажень (9,4 метр.); при лавировкѣ же совѣтуется держаться восточнѣ, такъ какъ теченіе, идущее изъ гавани при южныхъ вѣтрахъ, вообще слѣдуетъ вдоль берега.

За этимъ берегомъ можно безопасно скрываться и становиться на якорь во время штормовъ отъ WNW черезъ W до S.

При всякой погодѣ, допускающей получить лоцмана, днемъ, можно видѣть лоцманскую паровую шхуну съ развѣвающимся нѣмецкимъ лоцманскимъ флагомъ на топѣ гротъ мачты въ разстояніи отъ 4 до 20 миль отъ гавани.

Суда, пришедшія на рейдъ ночью и давшія о себѣ знать сигнальными огнями, получаютъ немедленно лоцмана и, если состояніе погоды позволяетъ, могутъ быть проведены въ гавань.

При сильныхъ вѣтрахъ съ моря, когда теченіе съ силою стремится въ бухту ■ въ гавань, суда не должны входить въ Свинемюнде ночью, но заблаговременно, сѣвернѣ Oje, должны привести такимъ образомъ, чтобы до разсвѣта имѣть мѣсто дрейфовать, ■ только тогда могутъ спускаться, когда будетъ достаточно свѣтло, чтобы рассмотреть входные знаки.

Если судно, при свѣжихъ N или O-хъ вѣтрахъ принуждено войти въ гавань безъ лоцмана, то должно большой маякъ привести на S магнит. и идти этимъ курсомъ къ большому бакену съ колоколомъ. Подойдя къ этому бакену, можно видѣть на S½W магнит. два большіе знака находящіеся почти въ створѣ, изъ которыхъ ближайшій находится на головѣ W-го мола, а дальнѣйшій близъ внутренней оконечности W-го мола.

Оба эти знака надобно привести въ створъ ■ идти по этому створу къ гавани до тѣхъ поръ, пока черный, плавающий, въ видѣ бочки знакъ, находящійся у головы O-го мола, не будетъ

видѣнъ на лѣвомъ крамболѣ, или если онъ будетъ снесенъ, то до тѣхъ поръ, пока стоящій на О-мъ молѣ указательный сигнальный знакъ не придетъ на створъ со створнымъ знакомъ, стоящимъ на дюнѣ на О-мъ берегу. За тѣмъ должно быстро переимѣнить курсъ къ SSO магнит. и идти въ гавань въ этомъ направленіи (держа указательный сигнальный и створный знаки въ створѣ ■ внимательно слѣдя за сигналами, дѣлаемыми флагами на указательномъ знакѣ) до разстоянія одного кабельтова къ N отъ указательнаго знака. Въ этомъ мѣстѣ, если не ранѣе, можно встрѣтить лоцманскую шлюпку, изъ которой надобно принять лоцмана, для чего должно во-время и какъ можно болѣе уменьшить ходъ. При входѣ въ гавань всѣ бѣлыя бочки остаются на правой сторонѣ.

Чтобы входящія суда могли легче находить упомянутые курсы, когда морскія бочки бывають снесены въ море или когда, вслѣдствіе поздняго времени года, онѣ уже сняты, то со знака, находящагося на серединѣ О-го мола и имѣющаго приспособленіе указательнаго знака, дѣлають краснымъ флагомъ сигналы. Этимъ сигналамъ должно слѣдовать такимъ образомъ: должно править въ ту сторону, куда наклоненъ флагъ и не измѣнять своего курса, или держать такъ, если онъ стоитъ вертикально. Если въ морѣ нѣтъ никакой лоцманской шлюпки и на указательномъ знакѣ не поднято краснаго флага, то судно не должно входить въ гавань, а должно держаться въ морѣ. Судамъ, идущимъ отъ О-та къ Свинемюнде, совѣтуется придти на видъ маяка высотой 205 футовъ (200 рейнс. фут.), находящагося на Гросъ-Хорстѣ, огонь котораго производитъ чрезъ 15 секундъ бѣлые проблески продолжительностію 5 секундъ; когда маякъ этотъ придетъ, приблизительно, на SO магнит. и будетъ въ разстояніи 12 миль, то должно взять курсъ WSW магнит. При этомъ курсѣ можно скоро увидѣть постоянный бѣлый Свинемюндскій огонь, ■ днемъ, въ ясную погоду, и самый маякъ въ разстояніи отъ 12 до 14 миль. Упомянутымъ курсомъ WSW должно править до тѣхъ поръ, пока Свинемюндскій огонь или самый маякъ не придетъ на S магнит., тогда судно будетъ

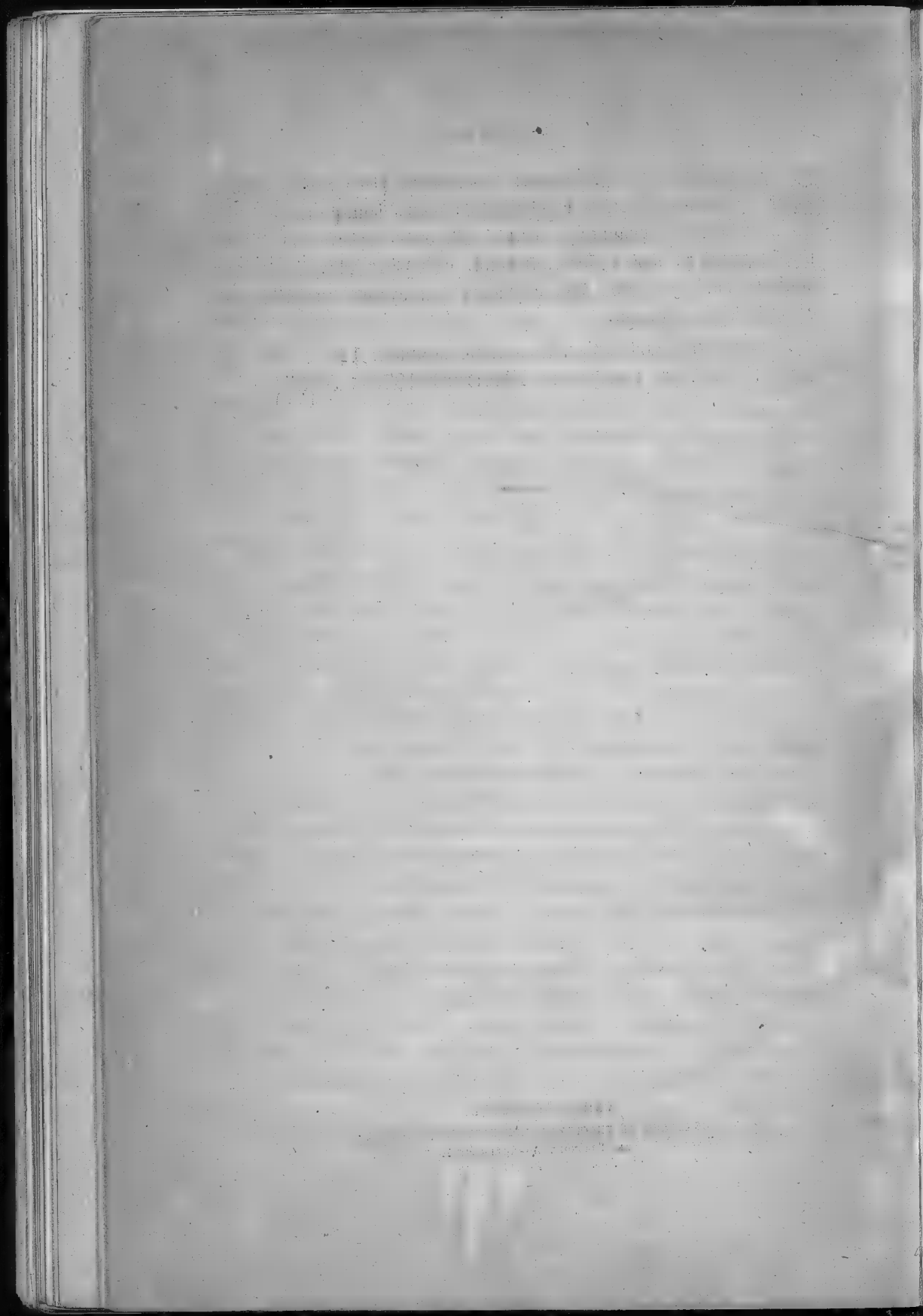
уже на рейдѣ ■ въ 2 миляхъ отъ головы О-го мола, которая днемъ узнается по знаку съ освѣтительнымъ фонаремъ, а ночью по постоянному красному огню. Съ этого мѣста, въ случаѣ необходимости войти безъ лоцмана, слѣдуютъ тѣмъ же наставленіямъ какія сказаны при случаяхъ для судовъ, идущихъ отъ сѣвера и отъ запада.

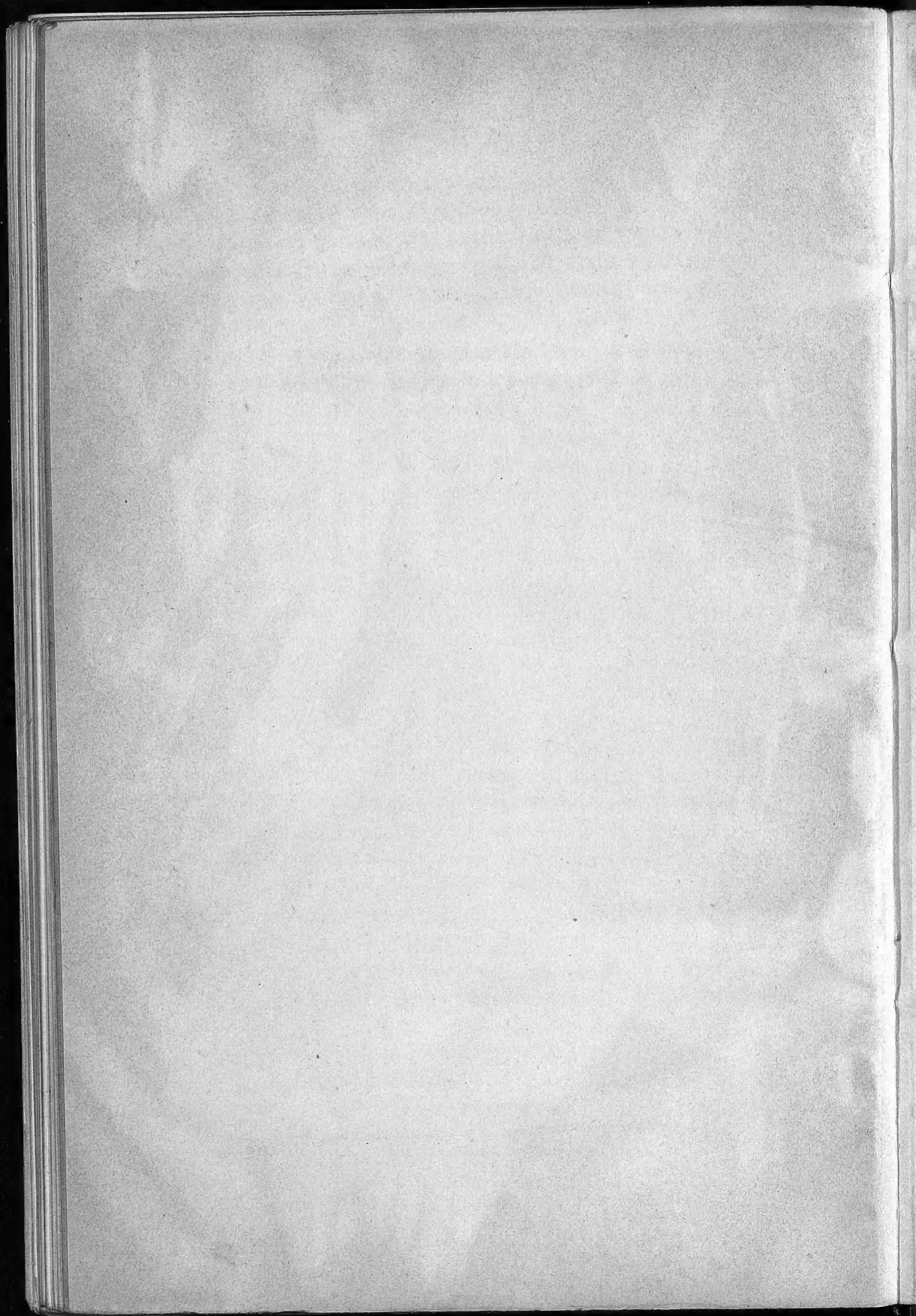
Направленія магнитныя. Склоненіе компаса 12° W въ 1873 году. (Отн. Рус. консула въ Штеттинѣ 1873 г. № 174).

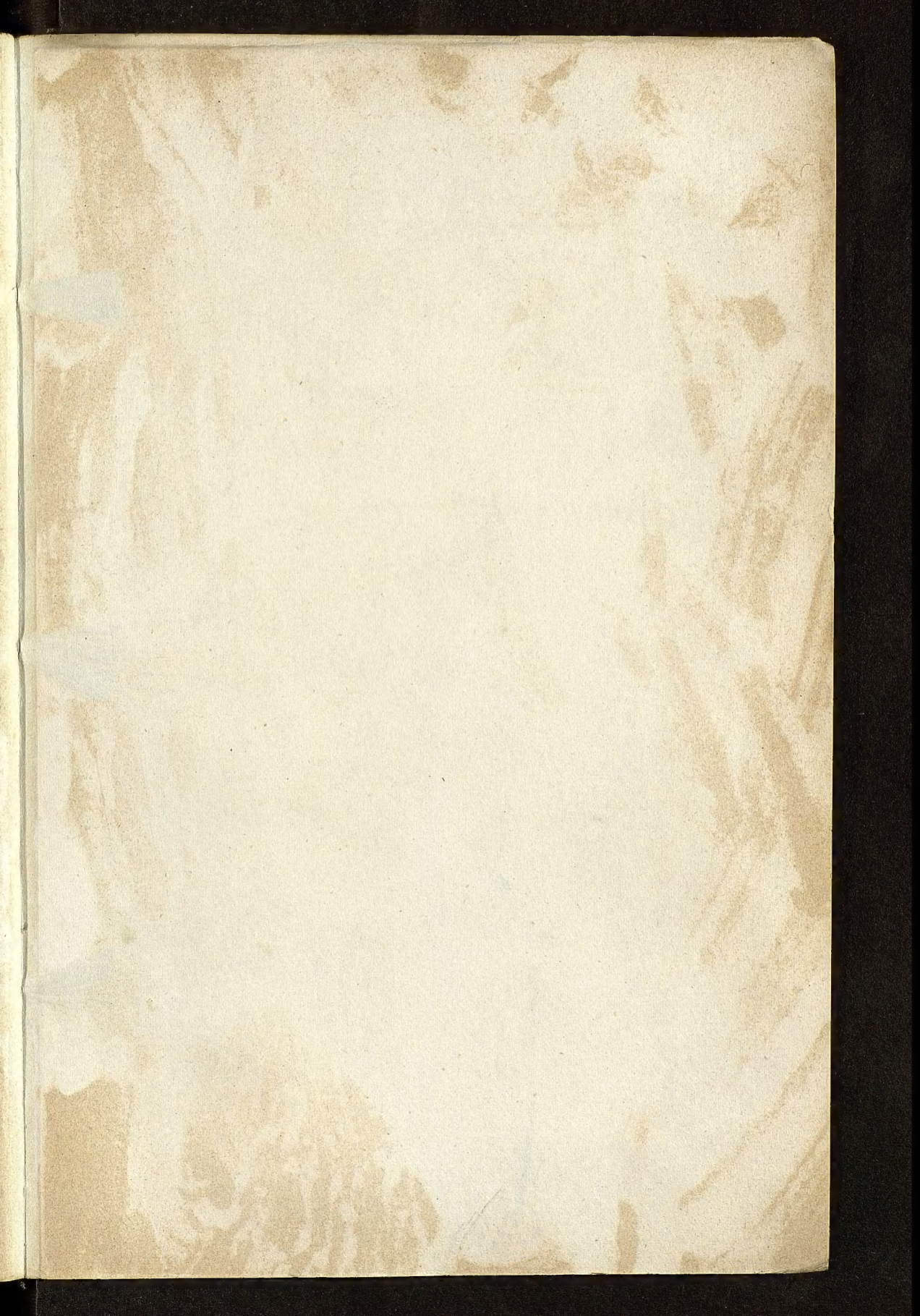


САНКТ-ПЕТЕРБУРГЪ.

ПЕЧАТАНО ВЪ ТИПОГРАФІИ МОРСКАГО МИНИСТЕРСТВА,
въ Главномъ Адмиралтействѣ.







6p.



Проверено
1958 г.